

83. z.

MÁSODIK ÉVFOLYAM

1879.

ÉVKÖNYV

melyet a

Trencsén megyei

Természettudományi egyesület megbízásából

szerkesztett

Dr. BRANCSIK KÁROLY

títkár.

Az egyesület tulajdona.

TRENCSEN,

Nyomatott Skarnitzl X. Ferencznél.

1879.



MÁSODIK ÉVFOLYAM

1879.

ÉVKÖNYV

melyet a

Trencsén megyei

Természettudományi egylet megbízásából

szerezte

Dr. BRANCSIK KÁROLY

titkár.

Az egylet tulajdona.

TRENCSEN,

Nyomatott Skarnitzl X. Ferencznél.

1879.

ÉVKÖNYV

M. ACADEMIA
KÖNYVTÁRA

Zweiter Jahrgang

1879.

JAHRESHEFT

des

Naturwissenschaftlichen Vereines

des

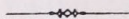
TRENCSENER KOMITATES



Redigirt von

D^r. Karl Brancsik,

Vereins-Secretär.



(Eigenthum des Vereines.)



Trencsin, 1879.

A Trencsén megyei

Természettudományi egyesület tagjainak névjegyzéke

1878. évi octobertől 1879. évi decemberig.

NAMENSVERZEICHNISS

der Mitglieder des naturwissenschaftlichen Vereines

des

Trencsiner Komitates.

- Ambró Rezső, végrehajtó Trencsén.
Anderle Antal, gazdatiszt Bohuszlavicz.
Badik János, fogházi orvos Jllava.
Baluch Pál, közgyám „
5. Bangya Károly, ügyvéd Trencsén.
Bangya Gusztáv, megy. főjegyző Trencsén.
Bánóczy Ádám, földbirtokos Rakolub.
Bányász Bálint, távird. tiszt. Trencsén.
Barényi Ferencz, megy. főjegyző Trencsén.
10. Barényi János, végrehajtó Jllava.
Baumgartner Libór, szolgabíró Zsolna.
Borcsiczky László, földbirtokos Klúcsó.
Borcsiczky Géza, földbirtokos Kőporuba.
Berender Miksa, rézműves Zsolna.
15. Borik László, körjegyző Kisz-Ujhely.
Brancsik Károly uradalmi tiszt. Gbellan.
Brancsik Károly, megy. főorvos Trencsén.
Buday Nándor, ügyvéd Budatin.
Bukna József, adótiszt Zsolna.
20. Burdell István, körjegyző Ribény.
Csasztka Gyula, ügyvédjelölt Trencsén.
Czigler Gyula, ügyvédjelölt Dubnicz.

- Danyi Károly, ügyvédjelölt Dubnicz.
 Décsy Lajos, ügyvéd Trencsén.
- 25 Detrich Mór, távird. tiszt. Trencsén.
 Donat Manó, ügyvéd ”
 Donath Gusztáv, ügyvéd Jllava.
 Ederer Antal, gymn. tanár Trencsén.
 Eichenwald Jakab, kereskedő Jllava.
30. Frankl Henrik, ügyvéd Trencsén.
 Gebauer Károly, adótiszt ”
 Gernya László, adófelügyelő Trencsén.
 Géczy Benedek, keg. rend bázfőnöke Trencsén.
 Gily Ede, segédlelkész Trencsén.
35. Gradt Ernő, ezredorvos ”
 Gregus Károly, kataszteri biztos Trencsén.
 Grossner József, járási orvos ”
 Gansl Lipót, könyvtáros ”
 Hammerschmidt, orvos Zsolna.
40. Hettlinger József, tanár Trencsén.
 Hinkelmann Alajos, őrnök ”
 Holuby József, ev. lelkész Nemes-Podhragy.
 Ivichich József, segédlelkész Kassza.
 Jelinek Antal, adótiszt. Trencsén.
45. Kácsér Sándor, kereskedő ”
 Kácsér Vilmos, magán orvos Jllava.
 Kacsicz Pál, tanító Bosácz.
 Khade Domonkos, körjegyző Zsolna.
 Kohlbauer Ferencz, tanár Székelyudvarhely.
50. Kulendorfi gr. Königsegg Gusztáv Pruszká.
 Kohn Náthán, kereskedő Jllava.
 Kostyál István, kórházi gondnok Trencsén.
 Kostyál Lajos, polgármester ”
 Kostyál Nándor, megy. jegyző ”
55. Kostyál Lajos, kórházi őrnök ”
 Krieser Ede, járási orvos Zsolna.
 Kubinyi György, földbirtokos Bohunicz.
 Kubicza Ödön, törv. bíró Trencsén.
 Kürcz Lipót, tanár ”
- 60 Landesmann Manó, tanár Zay-Ugrócz.
 Lange Gusztáv, pénztári ellenőr Trencsén.
 Lányi György, honvédkapitány Trencsén.
 Látkóczy Sándor, földbirtokos Látkócz.

- Lehoczky József, telekk. vezető Trencsén.
65. Libertiny Lajos, hivatalnok Jllava.
 lipoviczy-Lipovszky, lovag ezredes Bosnia.
 Liszkovics József, ügyvéd Trencsén.
 Lipscher Kálmán, járási orvos Csacza.
 Lombardini Andor, ügyvéd Zsolna.
70. Lorenz József, gymn. tanár Trencsén.
 Marmorstein Ede, orvos Csacza.
 Maršovszky Mór, földbirtokos Miksófalva.
 Maršovszky Lajos, járásbíró Csacza.
 Materna Ede, takarékp. igazgató Jllava.
75. Matusek István, járási orvos Bicsé.
 Mednyanszky János, k. tanfelügyelő Dubnicz.
 Mednyanszky Sándor, földbirtokos Medne.
 Melesiczky Miklós, megy. pénztárnok Trencsén.
 Mihalik József, plébános Baán.
80. Miklovics Lajos, földbirtokos Ivanócz.
 Miló Elek, szolgab. segéd Trencsén.
 Mondschein Ernő, tanár Bécs.
 Manyák Alajos, leánytanod. igazgató Trencsén.
 Motkó Árpád, törv. írnok Trencsén.
85. Nagel Ede, orvostudor Trencsén-Teplitz.
 Neszel Béla, ügyvéd Baán.
 Nozdroviczky Gyula, ügyvéd Nozdrovicz.
 Nemák János, póstamester Trencsén.
 Nemák József, árvasz. nyilvántartó Trencsén.
90. Neubauer Ede, takarékpénzt. könyvelő Trencsén.
 Ordódy István, földbirtokos Marcsek.
 Osztroluczky Károly, földbirtokos Nemes-Podhragy,
 Postrnák János m. pénztári tiszt Trencsén.
 Petrás Károly, árvaszéki ülnök ”
95. Pfeiffer Antal, gymn. igazgató ”
 Politzer György, körjegyző Ribary.
 Poszpiss Antal, erdész Barát-Lehota
 Plachy Gyula, joggyakornok.
 Prager János, város. isk. igazgató Trencsén.
100. Radlinszky Henrik, plébános Csacza.
 Rakovszky Géza, földbirtokos Kocsócz.
 Rákóczy István, körjegyző Bosácz.
 Rehák István, esperes Jllava.
 Rehák Vincze, gymn. tanár Trencsén.

105. Richter Lajos, nevelő Budapest.
 Rizner Lajos, tanító Nemes-Podhragy.
 Riha János, esperes Rajecz.
 Sándor Lajos, szolgabíró Jllava.
 Schauer Gyula, jogtudor Zsolna.
110. Schlesinger Joachim, kereskedő Zsolna.
 Schlesinger Lipót, honvédorvos Trencsén.
 Schlesinger Sándor, kereskedő ”
 Sevesik Gáspár, ügyvéd Csacza.
 Simandl Samu, leánytanod. tanár Trencsén.
115. Simon Béla, gyógyszerész ”
 Simonffy János, alszolgabíró Csacza.
 Simonffy László, fürdőbiztos Trencsén-Teplitz.
 Schwertner Gyula, ügyvéd Zsolna.
 Skarnitzl Ferencz, nyomdász Trencsén.
120. Sztudnicska Miklós, magánzó ”
 Szalavszky Pál, segédszolgabíró Baán.
 Szádeczky Lajos, ügyvéd Bicsé.
 Szathmáry Kálmán, adótárnok Trencsén.
 Szilvay Károly, földbirtokos Nemes-Lieszkó.
125. Szilvay István, m. jegyző Trencsén.
 Sumichraszt István, árvaszéki ülnök Trencsén.
 Tekula János, polg. isk. tanár ”
 Telbisz Benedek, b. tudor, gymn. tanár ”
 Takács Ferencz Trencsén.
130. Takács Lajos, gyógyszerész
 Tomann József, plebános Predmér.
 Tombor Cornél, gyógyszerész Nyitra.
 Tombor László, ” Bicsé.
 Tombor Győző, ” Zsolna.
135. Trajesik Alajos k. állami főmérnök Trencsén.
 Traitler Ferencz, Pruska.
 Toppler János, tiszttartó Bellus.
 Turzó Nándor, földbirtokos Szedlicsna.
 Udránszky László, orvosnövendék Budapest.
140. Ungar Győző, távird. tiszt. Trencsén.
 Valentényi György, gymn. tanár Trencsén.
 Vlahovics Emil, gymn. tanár ”
 Winter Mór, járási orvos Kisz.-Ujhely.
 Zamaróczy István, ügyvéd Trencsén.
145. Zsámbokréthy Emil, megy. alispán Trencsén.

Zsámbokréthy Pál, kereskedő Trencsén.
 Zsámbokréthy Miklós, ügyvéd „
 Zemányi János, t. aljegyző Jllava.
 Zsolnay György, takarékpénzt. tisz. Trencsén.
 150. Zsolnay István, földbirtokos Szedlicsna.

**Az egyleti évfolyam alatt meghaltak. — Während des Vereins-
 jahres starben:**

Gregorovics István. | Huszár Károly.
 Világi Rezső.

Az egyletből kiléptek. — Aus dem Vereine traten:

Adler Adam. | Lőrinczy Kálmán.
 Botka József. | Reh József.

Veszely Ferencz.

**A tagok sorából töröltettek. — Aus der Liste wurden
 gestrichen:**

Freund Bernát. | Nemák Ferencz.
 Fleischmann Lipót. | Nemtsák János.
 Höcker Richard. | Rauchbauer József.
 Krautmann István. | Zamaróczi Ferencz.



Pénztárnoki jelentés az 1879-ik évről.

Cassa-Ausweis vom Jahre 1879.

Az egylet jövedelmeit a lefolyt évben egyedül a tagok által befizetett tagsági díjak képezik.

Die Einkünfte des Vereines bestanden in den Jahresbeiträgen der Mitglieder.

Bevétel. — Einnahmen.

1877/8. évből követelendő tagsági díjak fejében	36 ft. — kr.
1878/9. évből tagsági díjak után befolyt (73 tag)	146 „ — „
Összesen	182 ft. — kr.

Követelés. — Forderung.

1877/8. évből tagsági díjak után	6 ft. — kr
1878/9. évből tagsági díjak után (77 tag)	154 „ — „
Összesen	160 ft. — kr.
Ehhez számítandó az 1877/8. évből készpénzben visszamaradt fölösleg	70 „ 03 „
Összesen tehát	412 ft. 03 kr.

Kiadás. — Ausgaben.

A kiadás tézen	138 ft 59 kr.
--------------------------	---------------

Egyleti könyvtár.

Következő vétel után megszerzett könyvek által vettetett meg egyleti könyvtárunknak alapja:

A fajok eredete. Charles Darwin. Fordította Dapsy László. Két kötet.

Előadások az elemi élettan köréből. Th. Huxley. Fordította Magyar Sándor.

A történelem előtti idők. J. Lubbock. Fordította Öreg János. Két kötet.

A jelen Geológiája. Bernhard v. Cotta. Fordította Petrovits Gyula.

Greguss Gyula értekezései. Greguss Ágost.

Természettudományi értekezések.

A tápszerek. Smith Edward. Fordította Högyes Endre.

Más világok mint a mienk. Proctor Richard. Fordította Dr. Császár Károly.

Hogy nő a vetés. Johnson Samuel. Ford. Duka Marcell.

Népszerű tudományos előadások. Helmholtz. Fordította B Eötvös Loránd és Jendrassik Jenő

A hő mint a mozgás egyik neme. John Tyndall. Fordította Jecsovics Károly.

Az egyleti könyvtárnak adományoztatott:

A „Természet“ 1878-ik évfolyama Ordódy István egyleti tagtól.

40 rövidebb különféle tartalmu értekezés Holuby József egyleti tagtól.

„Uebersicht der Käfer-Fauna von Mähren und Schlesien“ Edm. Reitter. Dr. Brancsik adománya.

A „Magyarországi Kárpátegylet“ évkönyvének V. évfolyamát.

A „Délmagyarországi természettudományi társulat“ 1879. évi közlönyének 1, 2 és 3 füzetét.

A k. m. természettudományi társulattól Budapesten:
Magyarország pókfaunája. Herman Otto. III. kötet.
Magyarországi fakóércek chem. elemzése. Hidegh.
Bibliotheca hungarica historiae naturalis et matheseos.

Szinnyei.

A k. m. természettudományi társulat könyveinek cím-jegyzéke.

Az egylet gyűjteményei.

Sammlungen des Vereines.

Az egylet gyűjteményei, a helybeli főgymnasium átépítése miatt szűk helyen összehalmozva levén, némiképp kárt szenvedtek ugyan, azonban nem annyira, hogy e kár jelentékenynek mondható volna.

Ellenkezőleg örvendetes tudomásul adható, miszerint gyűjteményeink bőkezű adományozók által ismét meglehetősen szaporodtak.

A gymnásiumban történt építkezések következtében gyűjteményeink még nincsenek rendezve, ennél fogva méltó elnézésért esedezek, ha a következő jegyzékben egy vagy más adományt kihagytam volna.

I. Állatvilágból:

Dr. Brancsik adományozott:

- 1 *Alauda cristata*, Haubenlerche.
 - 1 *Canis vulpes*, Fuchs, róka.
 - 3 különféle *Parus* faj, Meisen, czinego.
 - 1 Teknős béka.
 - 1 *Salmo hucho*.
 - 2 *Salmo fario* a Terchovai haltenyésztésből.
 - 1 *Accipenser*, Stör és különféle apró halacsok.
 - 8 Hallszervi készítmény és pedig következő állatoké: Disznó, nyúl, őz, loeska, pulyka, házityuk, mátyás, harkály.
- Számos különféle osztályu rovar és több csigafaj.

Schimpt illavai vendéglős, nem egyleti tag:

- 1 *Mustela foina*, Steinmarder, nyest és
- 1 vadkannak koponyája.

Tekula tanár:

- 1 nagyobb keselyű.
- 1 kis vízi madár. Kötönte Simon István.

Simon István:

1 Corvus glandarius, Nusshäher, Mátyás.

Guttmann honvéd főhadnagy, nem egyleti tag:

50 darab különféle tojás.

Szépházi József nem egyleti tag:

Szép epekövek.

Bauer mészáros, nem egyleti tag:

szarvas marha gyomrában talált szörgolyó.

Takács Lajos gyógyszerész:

150 darabból álló kagyló gyűjtemény.

Dr. Telbisz:

Balaton vidékén szedett kecskeköröm nevezetű kövült kagyló két példányban.

II. Növényvilágból.**Holuby József:**

3 csomag szárított növény, 100 különféle fából álló gyűjtemény és több fagomba.

Udranszky László:

1 csomag szárított növény.

Dr. Brancsik:

Sorozata szépen felszerelt fagombáknak.

III. Ásványvilágból.**Szloviczky** nem egyleti tag:

Szép Belemnit kövült kagylóval.

Simon István:

Sajátságos kigyóalakú mészlerakódás.

Az egylet számára egy Papiermâchéből készült nagyobbított emberszív szereztetett be.



A Trencsén megyei természettudományi egylet

1878-ik évi november 11-én tartott

első évi rendes közgyűlése.

Az egyleti tagok örvendetes részvéte mellett nyitá meg az egylet alelnöke Simon Béla a közgyűlést, évi jelentését ekkép adván elő:

Mélyen tisztelt közgyűlés! Az elnökségnek jutott mai napon azon megtisztelő feladat, egyletünk itt egybegyűlt tagjainak jelentést tenni a közel lefolyt egyleti évről. Mint a vándor, ki célja felé törekedvén, hosszabb menet után megáll és visszatekint, ugy nekünk is kötelességünk rövid visszapillantást vetni egyleti működésünkre és önöknek számot adni azon tevékenységről, melyet fiatal társulatunk fennállásának első időszakában kifejtett.

A kezdeményezés érdeme egyletünk létesítése iránt első sorban megilleti egyletünk titkárát Dr. Brancsik Károly urat, ki az eszmét előbb szűkebb baráti körben megpendítvén, buzdító szavai nem hangzottak el a pusztában, hanem termékeny talajra akadtak úgy, hogy már 1877. évi ápril hó 24-kén több természet-baráttal szövetségbe közrebocsáthatá az első felhívást a Trencsén megyei és városi közönséghez. És a minden szép iránt fogékony és buzgólkodó közönség sietett is a maga részéről ezen felhívásnak eleget tenni, mert alig mult két hónapja, már is 109 tag jelentkezett felvétel iránt az egyletbe és az első alakuló közgyűlés 1877. jun. hó 24-kén tartatott meg bold. Radványi Imre elnökle alatt.

Ezen közgyűlés a beterjesztett alapszabálytervezetet lényegtelen módosításokkal elfogadta és megválasztván a tisztikart és választmányt, az egyletet megalakultnak nyilvánítá. A magas kormányhoz megerősítés végett beterjesztett alapszabályok némi módosítások eszközése végett visszamenesztettek és miután a választmány a közgyűléstől nyert felhatalmazás alapján a ministerium meghagyásának főleg azon tekintetben, hogy a választmány hatáskörét szabatosabban meghatározta megfelelt, ezen újlag felterjesztett alapszabályok

még 1877. évi decemb. hó 19-kén a nagymélt. magy. kir. belügy-ministerium által a bemutatási záradékkal elláttattak egyszersmind az egylet összes tagjainak megküldettek.

Megfelelvén az egylet akként az előirt külső törvényformáknak, nem tespedett tétlenül; mert annak választmánya szerencsésen megküzdvén az alakulás vajudásával egész odaadással arra törekedett, hogy azon cél, mely alapszabályaink első paragrafusában az egyletnek kitűzetett, el is éressék; ugyanis alapja vettetett a gyűjteményeknek a természet mind három országából. Hogy azok rendszeres összeállítása kizárólagos érdeme egyletünk titkárának tán fölösleges is említenem, mert hisz mindenki tudja, hogy ő e téren nemcsak közöttünk, hanem e megye határain túl is elismert auctoritás. Ezen gyűjtemények gazdag tartalmáról és szakavatott rendezéséről a tisztelt tagok a mai estén figyelmes megtekintés által örvendetes meggyőződést szerezhetnek maguknak.

Tevékenységének külső fogható jelét adta egyletünk a népszerű felolvasások és előadások rendezése által. Számszerint tartatott ilyen népszerű előadás 5, mely mindig a közönség tömeges részvételében részesült. Ezen előadások nem képeztek ugyan egy rendszeres összefüggő egészet, mert minden előadó, kit szerencsénk volt erre megnyerni, saját belátása és tetszése szerint választotta azon tárgyat, melyről értekezni akart. Kezdetben ezt inkább csaléteknek vettük, hogy a nagy közönséget magunkhoz vonjuk. És ha szabad itt igénytelen véleményemet nyilvánítanom, tán a jövőben sem lesz az más-kép, mert nem az egylet célja a közönséget egy rendszeres természettani és természetrajzi oktatásban alfatól omegaig részesíteni, tartozván ezen fejezet a felnőttek oktatásához, hanem igenis célja és feladata az egyletnek a nagy közönséget az újabb felfedezések és természettani készülékek alkalmazása felől, melyek használata a napi lapokban per tangentem érintve a kellő előismeret nélküli olvasót tájékoztatlanul hagyják, kitanítani és fölvilágosítani főleg arra nézve, hogy mind ezen új vívmányok a természet egyszerű és változhatlan törvényein alapszanak és hogy ezen készülékek okozata nem humbug, hanem igenis szemlélhető és mindenki által a saját hasznára érvényesíthető; célja az egyletnek továbbá, a természettani napi kérdéseket mint az élelmezést, táplálék, s ivóviz stb. népszerű alakban kifejtteni és az ezek körül felmerült új tapasztalatokat a közönség tudomására hozni. És azért úgy hiszem, hogy azon férfiak, kik ezen a téren a közönség útmutatói és oktatói voltak, ezen irányban továbbra is folytatandják eredménydús működésüket. Nem mulasztha-

tom el ez alkalommal mind azon uraknak, kik oly szivesek voltak ezen eszközökkel kitűzött célunk eléréséhez járulni, az egylet nevében legmelegebb köszönetemet nyilvánítani.

Mindenek felett pedig Mondschein Ernő és Simandl Samu tanár uraknak, kik érdekes és mind végig vonzó előadásai által nem csak a közönség figyelmét lekötötték, hanem annak teljes elismerését is kiérdemelték.

Hogy a nyári időszakban megyénk területén rendezendő közös kirándulások elnapoltattak, annak oka nem a választmány, hanem az idő volt. — Ugyanis a választási mozgalmak és készülendő természet ellenes hadjárat annyira lekötötték a különben is izgatott kedélyek figyelmét, hogy tekintetbe véve a latin közmondást „inter arma silent musae“ ezen kirándulások elnapolása az egylet részéről politikai célszerűség volt. Egyletünk egész évi működése benn foglaltatik az egyletünk titkára által szerkesztett évkönyvben. Reményem, hogy annak átlapozása után önök uraim azon meggyőződésre jutnak, hogy egyletünknek van létalapja, mert nem látjuk-e hogy maguk a tudomány művelői minden szakban szükségesnek tartják a tudomány előbbrevitele és terjesztése végett társulatokba egyesülni, mert az ilyen társulatok közelebb hozzák az új erőket a régi tekintélyekhez és tervszerűleg vezetik, buzdítják, irányozzák egyszersmind ellenőrzik a tudományos munkásságot és kis erők nagy szolgálatot is tehetnek nagyobb tehetségek vezetése mellett.

Igy van az egyletünknel is, melynek feladata második része abban áll, Trenesén megye természettudományi viszonyait saját buvárlatai alapján felismerni és azokat köztudomásra hozni, ezen feladatnak iparkodni fogunk a magunk részéről tőlünk minden kitelhető módon megfelelni, ha továbbra is a nagy közönség azon anyagi támogatásban részesíteni fog, mint idáig; mert szellemi téren szintoly szükséges tényezője az ily támogatás a termelésnek, mint az anyagi termelés terén a beruházások. Egyletünknel csakis egyesült anyagi és szellemi erővel arathatunk sikert. Reményem az, hogy egyletünk összes tagjai itt az ország határszélén, habár szerény de serény munkái lesznek a nemzeti műveltség terjesztésének, mely munkásság eredménye a mivellet nemzetiség leendő, melyet mindnyájan oly forróan ohajtunk.

Végül még egy szomorú kötelességet kell teljesítenem t. i. ez alkalommal megemlékezni azokról, kiket a kérlelhetlen halál már is sorainkból kiragadott. Meghalálozott időközben Grottkovszky Elek, Radványi Imre alakuló közgyűlésünk elnöke és Zsámbokréthy

István egyleti tagok mind hárman azok közé tartoztak, kiket mint jó hazafit és feledhetlen barátot még ma is sokan siratnak közülünk és ép ma kísértük örök nyugalomra azon férfit tetemeit, ki közel 4 évtizeden át e város és megyében, mint kitűnő műtő orvos áldásosan működött. Dr. Huszár Károly azon férfiak közé tartozott, ki nemes hivatása teljesítésében ernyedetlenül és sikeresen működött, gazdag és szegénynek egyaránt vigasztalója és mentője volt és emléke a hálás nemzedék szívében még soká élni fog. — Midőn végre felkérném becses figyelmüket a napi renden lévő tárgysorozat elintézésére, egyletünk első évi rendes közgyűlését ezennel megnyitom.

Az alelnöknek a tagok részéről élénk éljenzéssel fogadott e jelentése után, az egylet évkönyve mutattatott be s a jelenlevő tagoknak ki is adatott.

Prager János egyleti pénztárnok számadásait adá be, melyek felülvizsgálatával Donát Manó, Hettlinger tanár és Zsolnay György urak bizattak meg.

Az elköltözött Nagy Lajos másodtitkárhelyettes helyébe Ederer Antal főgymnásiumi tanár választatott meg közakarattal.

Választmányi tagokul választattak egyhangulag Pfeiffer Antal főgymnasiumi igazgató és Dr. Telbisz Benedek főgymn. tanár.

Végül Donát Manó egyleti tag indítványa folytán a közgyűlés jegyzőkönyvileg köszönetét szavazta mind azoknak, kik az egylet gyűjteményeinek gyarapításához járultak.

Marsovszky Mór az egylet elnöke, a gyűlés folyama alatt érkezvén meg, meleg szavakban adott kifejezést azon örömének, hogy az egylet rövid fennállása óta már is oly szép eredményeket lőn képes felmutatni, s felkérvén végül a tagokat további serény munkálkodásuk folytatására, a közgyűlést a tagok lelkes éljenzései közt bezárta.

A közgyűlés alkalmából az egyleti gyűjtemények nagyobb része ki volt állitva s a titkár a gyűlés előtt és után az érdeklődő tagoknak bemutatta.

I. Időszaki gyűlés 1878. november 24-én tartva a helybeli főgymnasium épületében.

Mondschein Ernő tanár úr nagyszámú hallgatóság jelenlétében szokott nyájas előadási modorában érte-

kezett különféle fényforrásról, támaszkodva a szent írás szavaira: „Legyen világosság és lőn világosság.“

Előadását érdekes kísérletek támogatták, melyeket Dr. Telbisz tanár szakavatott ügyességgel mutatott be.

II. Időszaki gyűlés tartva 1878. évi december 8-án.

Ederer Antal főgymn. tanár magyar nyelven tartá előadását a „légnyomásról“. Az előadó ez alkalommal bebizonyítá, hogy komoly tárgyat is érdekfeszítő előadás mellett meg lehet kedveltetni a hallgatósággal.

A folytonos kísérletek nagy mértékben járultak a tárgy megérthetőségéhez.

III. Időszaki gyűlés tartva 1878. évi december 22-én.

Mondschein Ernő tanár értekezett néhány főbb csillag csoportozatról. Ezen értekezés alkalmára Brancsik Károly úr nagy transparentes csillag térképet készített, melynek nyomán az előadó hallgatóit bevezeté ama méssze világokba, a honnan egyedüli hirmondó: a fény — hoz jelentést hozzánk.

Előadó sikeresen fonta be értekezésébe a csillagcsoportozatokra vonatkozó mythologiai elbeszéléseket s így nem csak oktatta, de mulattatva is leköté a nagy számban összegyűlt hallgatóság figyelmét.

IV. Időszaki gyűlés tartva 1879. évi január 5-én.

Dr. Telbisz Benedek gymn. tanár érdekes előadást tartott magyar nyelven az „égésről és az állati melegségről“. Az összegyűlt halgatóság valamint előadása, úgy az arra vonatkozó kísérletei által mind végig éber figyelemben tartatott.

V. Időszaki gyűlés tartva 1879. évi január 19-én.

Simandl Samu reáliskolai igazgató a „dörzsvillanyosságról“ értekezett, mely alkalommal halgatóit rövid, a tárgyhöz kötött előadási modora által leköté.

A szakavatottsággal bemutatott dörzsvillanyossági kísérletek előadása becsét nagyban emelték.

A gymnasium épületében történendő építkezések ekközben kezdetüket vevén, Dr. Brancsik Károly két

bejelentett előadása a vérről és a vérkeringésről továbbra halasztatott.

Vándorgyűlés Zsolnán 1879. évi június 5-én.

Az egyesület egyik főcélja lévén: Trencsén megye természetrajzi viszonyait saját buvárkodása alapján földeríteni, egy nagyobb kirándulást rendezett Zsolna vidékére, melylyel f. é. június 5-én Zsolnán tartandó népszerű nyilvános előadás köttetett össze.

Az egyesület több tagja június 3-án utnak indult kététes időjárásban ugyan, áthatva azonban ama kellemes érzettől, melyet egy szép és bő természet minden természet kedvelőben kelt.

Marsovszky Mór, az egyesület buzgó elnöke, hirtelenséggel fogadta a kirándulókat. Másnap reggel a házi ur kíséretében a társaság a szülői völgy bámolatára méltó titkait tekinté meg. A ki csak némi képzelődési tehetséggel bír, napokig elmerenghet az óriási kőalakzatok bámolatában.

Az út mellett elvonuló száraz, csekély növényzetet fejlesztő talajon a fűvész szeme *Arabis arenosa*, *Alyssum calycinum*, *Helianthemum vulgare*, *Anthyllis Vulneraria*, fejlődésben levő *Scabiosa ochroleuca*, *Teucrium Chamaedrys*, *Prunella grandiflora* és *Calamintha alpina* ösmeretes alakjaira akad.

Alant fekvő sziklákon és azok hasadékaiban észreveszünk *Erysimum odoratum*, *Alyssum saxatile*, *Cytisus nigricans*, *Sempervivum hirtum*, *Bupleurum falcatum*, *Cynanchum Vincetoxicum*, *Anthericum ramosum* és több jellemző növényeket.

A kath. plebániával szemközt fekvő majorság mögött nedves rét nyulik el buja növényzettel. Itt ugyan egy növényre akadtam, melyet eddig Trencsén megye területén nem találtam. *Ranunculus lanuginosus* és *acris*, *Chelidonium majus*, *Barbarea vulgaris*, *Parnassia palustris*, *Polygala amara*, *Orchis maculata*, *Geranium phaeum* között *Trollius europaeus* sárga nagy virágaiban diszeskedett. E szép növény itt nem csak egyes példányokban, de megglehetősen nagy számban található s csodálatos,

hogy e feltűnő növény más kutató figyelmét kitudta kerülni.

Bucsut vevén megyénk e sajátságos völgyétől a társaság, ismét Marsovszky ur vendégszerető házába tért vissza, a honnan ugyanazon nap délután Zsolna felé tartott.

Junius 5-én 11 órakor tartattak az előadások. Dr. Brancsik Károly bejelentett érdekes előadását a „napgőrcsőről“ nem tarthatá, miután irigy fellegek boríták el a napot, s így egy csekélységgel kelle e hézagot pótolni: a „villanyos csengetyű“ bemutatásával és magyarázatával.

Erre bemutatta Kirschbaum mérnök ur egy gőzgép kis mintáját.

Ederer Antal gymn. tanár hosszabb előadást tartott az „időjárásról“.

Az előadások scrát Dr. Telbisz Benedek gymn. tanár zárta be, rögtönözve bemutatván a teremben kiállított vizi madarakat. Az által, hogy Buday Nándor egyleti tag Khade Domonkos urnak kitömött állataival oly alkalmasszerűen diszité fel az előadási termet, kiemelé azon érdeket, melylyel megyénk éjszaki vidéke viseltetik a természettudományok iránt, különösen honi faunánk megállapítása tekintetében.

Junius 6-án kirándulás „Vrátna“ völgyébe. A társaság, melyhez részint Zsolnáról, részint utközben többen csatlakoztak, dacára annak, hogy az időjárás nagyon komoly képet vágott, vidám hangulatban ért Terchovára, hol a Fuchs főerdész ur által berendezett mesterséges pisztráng-tenyésztő helyet megsejmlélé s célszerűségéről is meggyőződött.

Keskeny sziklaszorulat vezet „Vrátna“ völgyébe, melynek magaslatain a fűvész hetekig elmulathat. Alant a zuhogó hegyi patak rohan el, melynek krystály tiszta vizében pisztráng mozog.

A sziklák, melyek részint homokkőből, részint dolomitból állanak, nem koparak, hanem dús növényzettel koszoruzvák, s így párosulván az eleven a rideggel, benyomásuk a szemléllőre felette kedves. Vajmi szép növényzet lepi el már azon sziklákat, melyek hatalmas kéz által az utba gördítvék. Szőnyeg gyanánt terül el azokon: Cochlearia saxatilis, Erysimum odoratum, Polygala

amara, *Alsine laricifolia*, *Sedum album*, *Sempervivum hirtum*, *Bellidiastrum Michellii*, *Phyteuma orbiculare*, *Gentiana acaulis* és amarella, *Euphrasia nemorosa*, *Asplenium viride* stb.

A szorulat kitágul s ott áll előttünk a hatalmas hátú „Kis-Kriván“ ezen évszakban még diszes hókoronájával. Kitágul a szemlélő melle, midőn e hegyormokat látja: fölnt kopárok, alant zöld erdőséggel körülvéve.

A völgy egyik majorságában tanyát ütött a társaság, s míg egy része a beszállásolási kérdés megoldásához fogott, addig az illatos természet többeket kiesalt a völgybe.

A patak mellett ott állt fejlődő bimbóival *Aconitum Napellus*, a magasabb hegyekről letévedett *Arabis alpina* és *Saxifraga rotundifolia*. *Petasites alba* óriási levelein több csigafaj fordul itt elő u. m. *Helix arbustorum*, *hispida*, *incarnata*, *faustina*, *carpathica* és *rufescens*.

Helyenként az erdőből kibúvó sziklákon *Thalictrum aquilegifolium*, *Ranunculus aconitifolius*, *Cardamine impatiens*, *Lunaria rediviva*, *Circaea lutetiana*, *Valeriana tripteris*, *Salvia glutinosa*, *Corthusa Mathioli* s több érdekes növényre akadtunk. E sziklák nedves falain egyszersmint több csigát is szedék u. m.: *Clausilia plicatula*, *biplicata* és *dubia*, *Bulimus montanus*, *Pupa frumentum* és a Karpáthokat jellemző *Helix cingulella*.

Bealkonyodván az este, e rögtönzött excursio is végét érte, s vissza sieténk főhadiszállásunkba, hol is már sustorgó tüzhelyet és gőzölgő illatos theát találánk.

Mily szép reménnyel kecsegtettük magunkat, midőn este a felhőzet szétoszolván, szemünk tiszta csillagos eget látott felettünk s reggel — mily változás!

Sötét fellegek lepték el a völgyet, s a lezuhanó eső éreztette velünk, hogy kirándulási programmunk utolsó tárgya, a Kis-Kriván megmászása, kivihetlenné vált. Sajnálattal tekinténk azon magaslatokhoz fel, hol a *Saxifragák* hona, hol a gyöngéd *Soldanella alpina* kék esengőt lengeti, hol a törpe fenyő terül el fekete és veres áfonya s dús moh réteg között, mintegy oltalmat keresvén a zord légáram előtt.

Isten hozzátok Flora szép gyermekei!

Dr. B. K.

VI. Időszaki gyűlés tartva 1879. évi december 14-én.

Pfeiffer Antal főgymn. igazgató a „vándormadarokról“ szőlő magyar előadásában vándor madarainkat ösmerteté meg a nagyszámu hallgatósággal, részint ábrák-részint kitömött példányokban. Vándor madaraink utjáról, azok mikénti vonulásáról adott az előadó kellő fölvilágosítást s felkelté végül azon érdeket, melyet e felette hasznos madarak bőven kiérdemelnek.

VII. Időszaki gyűlés tartva 1879. évi december 28-án.

Dr. Brancsik Károly megyei főorvos elhalasztott előadását a „vérről“ és a „vérkeringésről“ tartá.

Ezen, eredetileg két előadásra kimért bő tárgy, egy előadásba húzatott össze, minek következtében az előadás hosszabbra terjedt, mint azt hallgató közönségünk megszokta.

Előadó, pótolni akarván a görcső használatát, számos rajzok és minták által iparkodott tárgyat a hallgatóság előtt megérthetővé tenni.

E célból az egylet egy nagyobbított emberi szívet szerzett be.

ÉRTEKEZÉSEK.



ABHANDLUNGEN.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHILOSOPHY DEPARTMENT
1100 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW.CHICAGOEDUCATION.ORG

DEPARTMENT OF PHILOSOPHY
1100 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW.CHICAGOEDUCATION.ORG

PHILOSOPHY DEPARTMENT

ABANDONING

Ein Ausflug auf den Mincsov.

Von

Dr. KARL BRANCSIK.

Fünf Uhr eines herrlichen, heiteren Junimorgens! Mit spöttischem Blick mustere ich den Anaeroidbarometer, der, wie mit ernstem, warnendem Finger auf Regen deutet. Lächerlich! heute Regen! Aber Freund Buday, obwohl auch von dem schönen, hellen Morgen entzückt, macht mir doch ein gar zu bedächtiges Gesicht, als ob er seinem Barometer doch mehr Zutrauen schenken würde.

Rasch sind die Anstalten zum vorgenommenen Ausfluge getroffen. Der blaue Himmel, der Sonnenschein winkt; hinaus nach jener Berggruppe, die am linken Ufer des Strecсноer Engpasses sich erhebend, in langem Zuge gegen Südwest hinzieht, Turócz und Trencsin abgrenzend. Es ist dies die „Veterna hola“, ein Gebirgszug, der mehrere hohe Spitzen aufzuweisen hat, dessen mächtigstes wenn auch nicht höchstes Glied der „Mincsov“ bildet. (4300')

Den Kern des Gebirgszuges bildet Granit, der im Strecсноer Passe frei zu Tage tritt. An den Granit angelagert erscheinen die weniger mächtig vertretenen Kalke, stellenweise Sandsteine und Mergel.

Auf irgend einer Lehne des Mincsov soll einst ein Münzhof bestanden haben, ja man behauptet, dass noch jetzt Reste von Mauerwerken vorhanden seien. Aus diesem Münzhof bildete der slavische Mund „Mincsov“. Wie dem auch immer sei, Interesse erregt er genug; besonders im Jahre 1858, als er für den Centralpunkt des die Silleiner Gegend heimsuchenden Erdbebens galt.

Der bequemste Aufstieg biethet sich vom Turóerthale dar. Durch das schmale Thal, in welchem der Bergbach, von

seinen waghalsigen Capriolen ermattet, auszuruhen scheint, zieht der Weg anfangs an Conglomeratfelsen vorbei, um weiter hinauf zu den Kalken zu führen. Hier zeigt sich am rechten Ufer des Baches in einem überhängenden Felsen eine Oeffnung, die in eine Höhle führt, von der uns der Proviantträger nicht genug des Wichtigen zu erzählen wusste. Die Höhle sei bei ausbrechendem Gewitter von Schäfern zum Versteck für ihre weidenden Schafe benützt worden; da sei es denn oft vorgekommen, dass einzelne Schafe in die unergründliche Tiefe der Höhle, in der sich auch ein See befinde, hineingestürzt seien. Um diesem Uebelstande abzuhelpen, wurde von den Dorfbewohnern der Eingang zu jener Tiefe durch aufgeworfene Erde abgesperrt. Da wir zur Richtigstellung dieser Angaben nicht ausgerüstet waren, so mussten wir dies einer späteren Untersuchung anheimstellen.

Zu beiden Seiten des Thales grüne Nadelwälder, stellenweise von moorigen Einsenkungen unterbrochen, auf denen üppige *Cryptogamen*, *Carices* und *Juncusarten* wuchern. Auffallend war es mir, dass auf den Nadelbäumen, die doch sonst dem Käfersammler Manches Interessante biethen, ausser einigen *Otiorhynchus niger* nichts zu finden war.

Nachdem wir so eine gute halbe Stunde thalaufwärts dem Laufe des Baches gefolgt waren, wendeten wir nach links einem sich sanft erhebenden Thaleinschnitte zu. Gleich beim Eingange in denselben an einer etwas sandigen Stelle des vertieften Weges, flog vor unseren Füßen massenhaft *Cicindela sylvicola* auf, die sich jedoch verhältnissmässig sehr leicht fangen liess.

Weiter aufwärts zogen blühende *Crataegus*-Sträucher, die hie und da zerstreut standen, unsere Aufmerksamkeit auf sich. Einige kräftige Schläge auf die Büsche und das Auge des Sammlers hatte Mühe, die auf den ausgespannten Regenschirmen aufgefangene Beute schnell zu überblicken. Da wimmelten kleine *Anthobium* (*signatum*, *longipenne*, *luteipenne*, *Sorbi*), *Anthophagus* (*armiger*, *sudeticus*), eine Unzahl *Meligethes*, *Cychramus luteus*, *Attagenus pello*, *Apionen* und *Coccinellen* bunt durcheinander; leuchtender traten aus dem Gewimmel hervor *Elater sanguineus*, *sanguinolentus*, *pomorum* und

der schöne *Corymbites v. signatus*. Mit stolzerhobenen Fühlern flüchteten die *Cerambyciden*: *Clytus mysticus* und *hieroglyphicus*, *Pachyta collaris*, *Strangalia bifasciata*, *Anoplodera lurida*, *Rhagium inquisitor* und wohl auch ein *Necydalis minor* und ein stattlicher *Toxotus cursor*, und wie ein Herrscher unter dem kleinen Gesindel schritt selbstbewusst der *Cerambyx Scopoli* daher.

Die Ränder des Baches erschienen von *Caltha palustris*, *Nasturtium palustre*, *Stellaria uliginosa*, *Epilobium palustre*, *Valeriana officinalis*, *Veronica Beccabunga*, *Mentha silvestris*, *Juncaceen* und *Carices* üppig überwuchert, auf denen *Chrysomela graminis*, *violacea* und *fastuosa*, *Prasocuris Beccabungae* und mehrere *Haltica*-Arten ihr Dasein fristeten.

Auf Dolden von *Heracleum sphondylium* erbeuteten wir *Pachyta quadrimaculata*, *Leptura virens*, *cincta* und *sanguinolenta*, sowie *Strangalia armata*. Hie und da leuchtete ein blühender Busch der *Spiraea Auruncus* hervor, auf dem nebst *Obrium brunneum* eine Legion von *Anthobium* und *Meligethes* hauste. *Leptura sanguinosa* die hier vorkommt, fanden wir diesmal nicht.

Stellenweise trafen wir auf moorige Abhänge, auf denen sich, durch das Eintreten des weidenden Viehes, im weichen Grunde tiefere Löcher gebildet haben, die nun von schmutzigem stagnierendem Wasser erfüllt standen. An solchen Orten fanden wir den *Carabus nodulosus*, oft selbst unter dem Wasser. Als gefrässiger Raubkäfer mag diese Localität am besten seinen Lebensbedingungen entsprechen.

Auf mehreren flachen Steinen lagerten wir uns zum Morgenimbiss zu dem der nebenfließende Bach einen guten Trunk lieferte. Bei dieser Gelegenheit konnte ich nicht umhin zu bemerken, dass sich am Himmel rechts und links Wolken zusammenballten, die Sonne zeitweilig verhüllten.

Von da an wurde der ohnehin enge Thaleinschnitt noch beengter, und der Weg wurde steil und steiler; das Bächlein wurde immer kleiner und löste sich endlich zwischen Steingeröll und wucherndem Moose in kleine Wasseräderchen auf. Während des mühsamen Steigens wurde hie und da ein Stein umgewendet, was manchmal

durch einen bethauten *Carabus nodulosus* oder eine *Nebria Jokischii* belohnt wurde.

Noch weiter oben bedeckt *Alchemilla vulgaris*, die in ihren dütenförmig gefalteten jüngern Blättern, Thau und Regen auffangend den slavischen Namen „rosnik“ (rosa = Thau) sehr wohl verdient, mit üppigem Wuchse den Boden, woraus die weissen Sterne der *Stellaria nemorum* hervorblicken. Ein paar Striche über dieselben mit dem Streifnetz boten folgendes Resultat: *Scleropterus Carpathicus*, *Phaedon Carniolicus* und *grammicus*, *Prasocuris marginella* und 1 Exemplar der seltenen *Cassida thoracica*.

Der hier noch feucht durchtränkte Boden wird weiter hinauf trockener; unter den zerstreut umherliegenden Steinen findet man ab und zu *Carabus coriaceus*, *intricatus*, *Linnei*, *glabratus* und *violaceus*, *Cychrus attenuatus* und *rostratus*, *Calathus metallicus*, *Feronia nigra*, *vulgaris*, *oblongopunctata*, *fossulata*, *foveolata*, *metallica*, *subsinuata*, *striola* und *ovalis*, *Trechus palpalis* und *striatulus*, *Staphylinus Caesareus*, *Ocypus macrocephalus*.

Zu *Alchemilla* und *Stellaria* gesellen sich *Urtica*, *Umbelliferen*, *Rumex*, *Stachys*, *Rubus* und andere Pflanzen, auf denen *Dascillus cervinus*, *Dictyoptera sanguinea*, *Cantharis tristis*, *Oedemera marginata*, *Otiorynchus Kollari*, v. *ebeninus* und *niger*, *Liophloeus gibbus*, *Molytes glabrirostris*, *Hypera ovalis*, *Phyllobius calcaratus*, *Chrysomela marcasitica*, *crassimargo*, *rufa* und *staphylea*, *Oreina Senecionis* u. s. w. zu finden sind. *Eros rubens* und *Campylus denticollis*, die Freund Buday im Vorjahre hier gesammelt hatte, konnten wir diesmal nicht erhaschen.

Das ohnedies beschwerliche Steigen, wird nun durch Gestrüpp erschwert — noch eine kleine Strecke durch den Nadelwald und man steht auf einer Lichtung, auf einem Sattel des Mincsov. Zu unseren Füßen tief unter uns lag das Silleiner Thal von einem Silberfaden, der Waag durchzogen, und noch hoch über uns die in düsteren Nebel gehüllte Spitze des Mincsov.

Auf der südwestlichen Seite dieser Lichtung errichtete die Silleiner Jagdgesellschaft soeben ein Jagdhaus, wovon wir die deutlichsten Spuren vorfanden, indem

frischgefallte Stämme zum Theil schon entrindet auf einem Haufen lagen. Zwischen frischen Spänen fand ich da *Tetropium luridum* in ziemlicher Anzahl und *Ase-mum striatum*.

Während wir nun an der Baustelle unser Lager aufschlugen, kam wieder ein Sonnenblick hervor und mit ihm begann in der Nähe der geschälten Holzstämme ein reges Leben. Kleine Staphylinen krochen auf dem saftigen Holze umher, Bostrychen und Scolytiden schwärmten umher von dem würzigen Geruche angelockt, so auch *Clerus formicarius* und *Hylecetus dermestoides*. Auf den Bäumen der Lichtung sammelte ich in grosser Menge *Otiorynchus niger*, *lepidopterus* und *Corvus*.

In der nächsten Umgebung an den Waldrändern konnte ich *Ranunculus aconitifolius*, *Aconitum Napellus*, *Dentaria bulbifera*, *Sanicula europaea*, *Hacquetia Epipactis*, *Gentiana asclepiadea*, *Convallaria verticillata* und das schöne *Mulgedium alpinum* (noch nicht blühend) beobachten.

Mittlerweile hatten sich die Nebel gesenkt, von fernher hörte man dumpfes Donnergrollen und ein feiner Sprühregen stellte sich ein. Da galt kein Zögern, wollten wir den Hauptzweck unseres Ausfluges erreichen. Rasch eilten wir über die Lichtung gegen den Berg zu, wo aus dem zerklüfteten Felsen hervor ein krystallklarer, eiskalter Wasserstrahl hervorquillt, und sich über mächtige Granitblöcke drängend, in die Tiefe hinabstürzt. Welch üppige Vegetation rund umher, mächtige Wedel von Farrenkräutern drängen sich zwischen den Steinen vor, riesenhafte Blätter von *Petasites* umrahmen das herrliche Nass. Dies ist der Ort, wo Freund Budaý die hochnordische *Pteroloma Forströmi* in mehreren Exemplaren gesammelt hatte. Mochten wir aber auch suchen, wie wir wollten, *Pteroloma* liess sich nicht blicken. Meiner Meinung nach wäre es wohl möglich, dieselbe auf Köder zu fangen, wie ich dies im steirischen Gebirge mit dem verwandten *Necrophilus subterraneus* mit Erfolg gethan, indem man die hier häufige Schnecke *Helix arbustorum* zerquetscht und ein bis zwei Tage liegen liesse. An eben dieser Stelle wurde auch die seltene *Oreina melanocephala* gefunden, doch von all den Herrlichkeiten jetzt

keine Spur, höchstens dass uns einige Feronien zum Opfer fielen.

Vom eifrigen Suchen in Anspruch genommen, bemerkten wir nicht, dass sich aus dem feinen Sprühregen nach und nach ein ganz anständiger Regen herausgebildet hatte. Unter solchen Umständen war an ein weiteres Besteigen des Berges nicht zu denken und so blieb denn nichts anderes übrig, als unter fortanhaltendem Regen den Heimweg anzutreten. Im buchstäblichen Sinne bis auf die Haut durchnässt, kamen wir nach Turó hinab, um von da mittelst Wagen nach Budatin zu fahren. Da wir daselbst ziemlich spät ankamen, so nahm ich bei meinem Freunde Quartier; als ich jedoch bei seinem Anaeroidbarometer vorbei kam, trat ich leise auf, denn ich fürchtete sein unbändiges Hohngelächter zu hören.

Trencsén megye rákjairól.

Udránszky Lászlótól.

A Trencsén megyei faunára vonatkozó egyleti gyűjteményünkben a rákokat eddigelé még csak három faj képviseli, u. m.: az *Astacus fluviatilis*, *A. saxatilis* és az *Apus caneriformis*. — Vajmi kevés ez, főleg ha számbaveszszük, hogy más megyék faunájából e szakban is már mennyit ismertettek, de talán azon sokféle akadály, melyet az idő és más viszonyok gördítenek a kutatás elé, okozták azt, hogy megyénk rákféléi még csak ily kezdetlegesen tanulmányoztattak át. — Remélhetőleg nemsokára sokkal több anyag fölött fogunk e téren is rendelkezni, több adat lesz följegyezve, s akkor majd bővebben lehet ismertetni megyénk rákjait. — Addig is szolgáljon ez előleges jelentésül.

Nem lehet most szándékom, de a tér szűke nem is engedi, hogy az egyes alakok leírásához fogjak, csakis néhány szóval akarok elterjedésökről, az ezt előmozdító vagy hátráltató hatányokról, valamint arról is megemlékezni, hogy mennyiben járulnak ez állatok is megyénk faunája képeének kiegészítéséhez.

A Decapoda rendbe tartozó Astacidae családot két alak képviseli.

Az egyik, az *Astacus fluviatilis*, a folyami rák, valamint egész Európában, úgy megyénkben is mindenütt el van terjedve. — Minden folyóban, minden patakban található. — Tartózkodási helyei igen megegyezők; a köztök levő esetleges különbséget csakis a helyrajzi viszonyok okozzák, de e különbség is oly kevésbé lényeges, hogy főleg elterjedési körét illetőleg az *Astacus fluviatilis*nek, mely minden, nem igen alkalmas helyen is fölüti tanyáját, nem jöhet számításba.

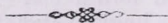
A másik, az *Astacus saxatilis*, már sokkal kisebb elterjedési körre szorítkozik, mi részben onnan is magyarázható, hogy életmódjának megfelelő vizek nincsenek mindenütt. Ez állat ugyanis a sekély és hideg vizű, köves talaju és árnyékos hegyi patakokat szereti, leginkább is ilyenekben fordul elő. — Megyénkbeu is tehát oly helyeken található, hol ilyes hegyi patakok vannak, vagyis, oly vidékeken, melyek alpesi jellegűek. — Én főleg a Rajesanka, Varinka és a Kiszucza vízrendszeréhez tartozó patakokból ismerem. — Hogy vajjon megyénk déli vidékének patakjaiban is előfordul-e, vajjon leterjed-e a folyókba, azt nem tudom, de nem igen hiszem, mert a más országok és hazánk más vidékeinek faunájából vett adatok azt

bizonyítják, hogy az alpesi vidéken elfutó hegyi patakokra szorítkozik. A Kiszucza folyóban néha ugyan található, de ezek csak szórványos példányok és valószínűleg csak a hegyi vizek áradása alkalmával kerültek oda. — Az *Astacus saxatilis*, mint adat is igen érdekes, már csak azért is, hogy újabb bizonyítékaul szolgál annak, miszerint megyénk faunájából az alpesi jellegű alakok sem hiányoznak.

E két, az *Astacidae* családhoz tartozó rákon kívül, még egy, a *Phyllopodák* rendjébe való rák is találtatott megyénkben, t. i.: az *Apus cancriformis*, mely Európában szintén elég nagy területen el van terjedve, és úgy északi, mint déli vidékek lakója. Trecsén megyéből eddigelé csak Roszina faluból, Zsolna mellett, ismerem, de igen valószínűleg mindenütt található, hol kedvenc tartózkodási helyei, posványos talajú álló vizek vannak.

Még sok más rákféléről lehet több-kevesebb valószínűséggel föltenni, hogy megyénkben előfordúl; adataim ezekre vonatkozólag azonban mindeddig hiányzanak. A sok közül csak az *Astacus leptodactylus*-ról akarok említést tenni, melyről igen nagy valószínűséggel lehet állítani, hogy szintén tartozik megyénk faunájához. — Az *Astacus leptodactylus* az *A. fluviatilis*-hoz igen hasonlít, úgy alakra mint nagyságra nézve, de van mégis egy jel, melyet minden laikus is észrevehet és ennek alapján a megkülönböztetést megteheti s ez abban áll, hogy az *Ast. leptodactylus* ollói sokkal karesőbbak mint a közönséges folyami rákéi. — Az *Ast. leptodactylus* a Fekete tengerből huzódott föl hazánk két főfolyójába, a Dunába és Tiszába, hol a folyami rákkal együtt található. Magyarország más folyójában eddig nem észleltetett, de valószínűleg, az említett két folyam vízrendszeréhez tartozó folyókban, s így a Vágban is előfordul. De hogy vajjon a Vágban előfordúl-e és ha igen, elérte-e már Trecsén megyét, az mindeddig nem tudatik, s e kérdés megoldása is a jövőtől váratik.

Mínthogy a rák izletes húsa miatt megyénkben is keresett élelmi cikk, a művelt közönség asztalán elég gyakran megfordul, mínthogy továbbá a közönséges folyami rákkal együtt az *Ast. leptodactylus* is könnyen a konyhára kerülhet, kérem a megye tisztelt közönségét, ne restelje ily alkalmakkor a rákokat, az általam főnnebb kiemelt megkülönböztetési jelleg szempontjából megfigyelni, és ha csak kissé sejti is, hogy *Ast. leptodactylus*-sal van dolga, küldje be az egyletnek, mi által sokat lendít megyénk faunájának ismertetésén, mert az egyesek munkálkodása is annál szebb sikerrel dicsekedhetik, minél inkább segíti őket közreműködésével a közönség!



TRENCSEN MEGYE

TÉHELYRÖPÜINEK

FELSOROLÁSA.



Die Käfer

des

Trencsiner Comitatus.

Összeállitva

Dr. BRANCSIK KÁROLY

által.

Trencsén, 1879.

Nyomatott Skarnitzl X. Ferencznel.

TÉHÉLYRÖPÜINEK

FELSOROLÁSA.



Trenseu, 1879.

Magyar Tudományos Akadémia Könyvtára.

Honi Faunánk megállapítása tekintetéből nem tartom érdekeltennek, ha Trencsén megye téhelyröpiüre vonatkozó tapasztalataim nyomán jelen felsorolást közzé teszem. Az itt ott közölt, e megyére vonatkozó adatok nehezen kerithetők kezemre, azért azokat egészen mellőzvéen csak is saját megfigyeléseimet és tisztelt barátom Buday Nándor gyűjtése által nyert eredményeket tartom szem előtt.

Az 1872. év óta erélyesebben foglalkozhatván megyénk faunistikai viszonyaival, ez idő alatt, dacára annak hogy e vidék különösen bécsi búvárok által ki lett kutatva, több új fajt voltam szerencsés föltalálni, miből e megye még ki nem fürkészett kincseire eléggé lehet következtetni.

A helyiségek, melyeken leginkább búvárkodtam, a megye két végpontján fekszenek, és pedig éjszaki részén Zsolna vidéke, déli részén Beckó és Trencsén széles környéke. Zsolna vidékét mint Trencsén felső részén fekvőt ellentétbe állítom a Trencsén körüli vidékkel, s a mily eltérő e két helyiség magassági szempontból, oly különböző faunája is.

Azon lapály, mely Zsolnát környezi mint egy 1100 lábnyi magasságban fekszik a tenger fölszine fölött s következő fajok által volna jellegzendő: *Carabus Scheidleri*, *Badister humeralis*, *Feronia Rendschmidtii*, *Bembidium pygmaeum* v. *bilunulatum*, *Homoeusa acuminata*, *Myrmedonia Haworthi*, *Quedius fuliginosus*, *Trichonyx sulcicollis*, *Dendrophilus pygmaeus*, *Sarrotrium clavicorne*, *Rhizophagus coeruleipennis*, *Sisyphus Schäfferi*, *Hoplia hungarica*, *Xylobius Alni*, *Cryptohypnus morio*, *Hypebaeus flavipes*, *Salpingus foveolatus*, *Meloe reticulata* és *cicatricosa*, *Barypeithes Chevrolatii*, *Orchestes Quercus*, *Lina aenea*, *Mycetina cruciata* és *Coccinella Bothnica*.

Nagyobb érdekekkel bírnak a Zsolna körül elterjedő alacsonyabb hegyesoportok, milyenek Dubeny, Konyhora; a Sztrecsnói, Várnai és Lietavai hegyek. Itt ugyanis számos és jellegző fajokra akadunk,

ugy mint: *Cicindela germanica*, *Carabus nodulosus*, *Licinus depressus*, *Taphria nivalis*, *Olisthopus Sturmii*, *Feronia cylindrica*, *Amara rufocincta*, *Bradycellus collaris*, *Hydroporus discretus* és *Victor*, *Falagria thoracica*, *Phloeodroma concolor*, *Bolitobius analis*, *Bryoporus cernuus* és *merdarius*, *Quedius affinis*, *Ocypus brunnipes*, *Othius melanocephalus*, *Otenistes palpalis*, *Bythinus femoratus*, *Morychus auratus*, *Georyssus pygmaeus*, *Elmis Volkmar* és *Germari*, *Dytilus laevis*, *Otiorhynchus irritans*, *Orchestes Rusci*, *Orthochaetes setifer*, *Tropideres sepicola* stb.

Felső Trecsén megyének legérdekesebb része azonban azon hegycsoport, mely Terchova helység közelében, Árva, Túrócz és Trecsén megyék tekintélyes határköve gyanánt, az ugy nevezett Kis-Krivánban tünteti ki legmagasabb emelkedését.

Terchovától délfelé keskeny sziklás hegyszoroslat nyílik, melynek magaslatain ábrándos sziklaképzetek, alant meg zuhanó hegy-patak váltva foglalkoztatják a néző szemét. E szoroslat mint egy tölesér alakú völgybe, Vrátnába (1852 láb) vezet, melyet körös körül magas hegyek környeznek. E hegyek között a Kis-Kriván széles háta, meredek lejtőivel éri el a legnagyobb magasságot (5294 láb).

A völgy talpán következő fajok észlelhetők: *Cymindis cingulata*, *Bembidium ruficorne* és *tricolor*, *Aleochara ruficornis*, *Habrocerus capillarecornis*, *Ocypus macrocephalus*, *Lathrobium sodale*, *Dianous coerulescens*, *Anisotoma bicolor* és *nitidula*, *Elater serofa*, *Helodes flavicollis*, *Hydrocyphon* és *Prionocyphon*, *Cantharis alpina*, *Orchesia blandula*, *Otiorhynchus perdis*, *Clytus Capra*, *Obrium brunneum*, *Necydalis minor*, *Agapanthia angusticollis*, *Pachyta excellens*, *Strangalia pubescens*, *Chrysomela olivacea* stb.

Az alacsonyabb lejtőkön előfordulnak részint kövek, részint kérgek alatt: *Cychrus rostratus* és *attenuatus*, *Carabus obsoletus* és *Linnei*, *Ischnoglossa corticina*, *Ocypus macrocephalus*, *Baptolinus pilicornis*, *Ceruchus*, *Cantharis tristis*, *Corymbites signatus*, *Agriotes picipennis*, *Xylographus*, *Cis Jacquemartii*, *Serropalpus striatus*, *Dircaea livida*, *Bostrychus amitinus*, *Pachyta clathrata*.

A hegyekről lenyúló mély bevágásokban, melyekben a növényzet legbujábbban fejlődik, érdekes fajok tenyésznek u. mint: *Otiorhynchus Kollari*, *O. v. ebeninus*, *Molytes glabriorostris*, *Hypera ovalis*, *Scleropterus Carpathicus*, *Chrysomela rufa*, *geminata*, *Oreina rugulosa*, *plagiata*, *nivalis*, *Senecionis*, *Cacaliae* és *speciosissima*, *Phaedon carniolicus*, *grammicus* stb.

Oly lejtőkön, melyeken juhok legeltetnek, ezek maradványai-

ban nagy számban előfordúlnak: *Aphodius alpinus*, *discus*, *atramentarius* és *Ammoeceus gibbus*.

A törpefenyő magasságában kövek alatt leginkább olvadozó hó közelében *Carabus arvensis*, *Fabricii*, *irregularis*, *Calathus metallicus*, *Feronia maura* válfajával, *fossulata*, *foveolata*, *Amara erratica*, *Trechus latus* és *palpalis*, *Bembidium nitidulum*, *Homalota tibialis*, *Lesteva bicolor*, *Silpha nigrita*, *Otiorhynchus graniventris* és *Corvus* s. több érdekes faj található.

A Kis-Kriván csoport legérdekesebb helyisége azonban azon éjszaki felé fekvő Vrátnába lenyúló lejtő, melynek buja moh rétege valódi kincstárnak tekintendő. Az által, hogy a széjjeltépett mohot szitán át szűröm, s csak odalent keresem át, kevés időben igen sokat gyűjthetek, körülbelül ezen eredménnyel: *Feronia subsinuata* és *spadicea*, *Trechus striatulus*, *Leptusa alpicola* és *flavicornis*, *Tachinus elongatus* és *rufipennis*, *Euryporus picipes*, *Mycetoporus tenuis*, *Quedius ochropterus*, *laevigatus*, *punctatellus*, *fimbriatus*, *cineticollis*, *monticola*, *collaris*, *marginalis*, *affinis* és *alpestris*, *Othius lapidicola*, *Lathrobium scabricolle*, *Stenus fuscipalpis*, *Acidota erenata*, *Ancyrophorus longipennis*, *Lathrimaeum prolongatum*, *Omalius ferrugineum*, *Cryptophagus baldensis*, *Morychus Transsylvanicus*, *Simpliocaria acuminata*, *Otiorhynchus v. montanus*, *Brancsikii* St., *Liosomus cribrum*, *Erirrhinus Brancsikii*, *Scleropterus Carpathicus*, *Metalites Carpathicus*, *Haltica nigritula*, *Orestia arcuata*, *Psylliodes alpinus*, *Hypnophila obesa*.

Hasonló, ha nem is összevágó faunát találunk a Kis-Kriván csoport szomszédságában fekvő Mincsov csoporton is. Különös említést érdemel az e hegységen talált *Pteroloma* Forströmi és *Georyssus pygmaeus*.

Miután Felső-Trencsén megyének jellemző faunáját némileg körvonaloztam volna, forduljunk a megye déli részéhez.

Mily keveset ígérő volt a Zsolna körüli lapály, oly érdekesnek találjuk azon síkságot, mely Trencsén és Beckó körül elterjed. A Vág részben homokos, részben iszapos partjain oly sajátos fajok tenyésznek, hogy azok különös említést érdemelnek és pedig: *Omphron*, *Dyschirius angustatus* és *substriatus*, *Apristus major*, *Feronia subcoerulea*, *Stenolophus dorsalis* és *discophorus*, *Trechus discus*, *Bembidium splendidum*, *bilunulatum*, *prasinum*, *laticolle* és *lunatum*, *Ilyobates nigricollis*, *Chilopora rubicunda*, *Tachyusa exarata*, *Bledius tibialis* és *rufipennis*, *Oxytelus Eppelsheimii*, *Saprinus quadristriatus*, *Atomaria turgida*, *Syncalypta spinosa* és *setigera*, *Hete-*

rocerus sericans, fossor, marginatus és laevigatus, Anthicus oculatus és axillaris, Bagous frit és tempestivus, Phytobius granatus, Waltoni és velaris, Baridius analis, Phaeton sabulicola.

A többi rónaság következő fajok által jellegettetik: Zabrus blaptoides, Dermestes bicolor, Corynetes scutellaris, Tapinotus sellatus, Gastrallus laevigatus, Microzoum tibiale, Tribolium madens, Lissodema denticolle, Anisoxya fuscule, Meloe variegata, Trogosita Mauritanica, Capnodis tenebrionis, Phloeotrya rufipes, Sparedrus testaceus, Tropiphorus micans, Rhynchites giganteus, Tropideres curtirostris és cinctus, Otiorhynchus orbicularis, glabratus, Nanophyes Sahlbergii, Coryssomerus capucinus, Tychius longicollis és cuprifer, Acalles denticollis, Ceutorhynchus Javeti, Baridius Villae, Chora-gus piceus, Anisarthron barbipes, Phytoecia Argus.

A valamivel magasabban fekvő bosácsi völgy sajátos jelleggel látszik birni, itt ugyan több különösen délfelé honos faj észleltetett, milyen Gnaptor spinimanus, Morimus tristis, Cerambyx miles és Epicauta erythrocephala.

Beckó közelében a dombok szárazok, többnyire kopárak s azért bujább növényzet hiánya miatt a rovarvilág is csak roszul van képviselve. Licinus cassideus, Dolichus flavicornis és Entomoscelis dorsalis, s az egykori szőlőkertek helyén a Lethrus cephalotes jellegzik ezeket.

A kalmiczi hegyek, melyek egyrészt tölgyekkel, többnyire azonban bükkfákkal kuszoruzvák, a silány növényzet miatt is csak kielégítlenül hagyják a bogarászt. A legjobb még kérgek és fagombák alatt található u. m. Tereetrius picipes, Cerylon angustatum, Athous trifasciatus, Ludius ferrugineus, Rhinosimus viridipennis, Triplax aenea, russica és bicolor.

Összehasonlítván megyénk faunáját a határos magas Tátra, a Morva-Silesiai és a délibb faunával, azt vesszük észre, hogy az egyrészt az éjszaki, más részt a déli fauna felé közeledvén elterjedési tekintetben mintegy határvonalnak tekintendő.

Következőben ki akarom tüntetni, mely fajok által közeledik faunánk a határos faunához.

Magas Tátra faunájához: Feronia foveolata, fossulata, subin-nuata, Calathus metallicus, Morychus Transsylvanicus, Aphodius alpinus, Otiorhynchus Kollari, Chrysomela islandica, olivacea, Oreina plagiata és nivalis, Orestia arcuata és Eirirrhinus Brancsikii által.

A Silesiai faunához következők által közeledik: Apristus major, Feronia foveolata, Rendschmidtii, Bembidium prasinum. Euryporus

picipes, *Lathrimaeum prolongatum*, *Salpingus foveolatus*, *Mordella duodecimpunctata* és *Bostrychus amittinus*.

Végül az előttem ösmeretlen Nyitra és Pozsony megyék azaz már déli fauna felé esatlakozik ezen fajok által: *Dermestes bicolor*, *Lethrus cephalotes*, *Blaps reflexicollis*, *Gnaptor spinimanus*, *Baridius analis*, *Morimus tristis*, *Capnodis tenebrionis*, *Sparedrus testaceus* stb.

Wenn ich in nachfolgender Zusammenstellung die Früchte mehrjährigen Beobachtens und Sammelns der Oeffentlichkeit übergebe, so thue ich dies in der Ueberzeugung, hiedurch zur Erkenntniss der faunistischen Verhältnisse unseres Comitates und dadurch auch der heimathlichen Fauna, nicht unwesentlich beigetragen zu haben. Die hie und da zerstreuten diesbezüglichen Notizen sind mir schwer zugänglich, desshalb benütze ich zu dieser Arbeit ausser meinen eigenen Erfahrungen, nur die Notizen, die ich der Güte meines geehrten Freundes Ferdinand Buday zu verdanken habe.

Trotzdem das Trencsiner Comitath durch fremde, besonders Wiener Forscher durchsucht worden ist, habe ich seit dem Jahre 1872 mehrere neue Arten entdeckt, was voraussetzen lässt, dass unser Comitath noch viele unerforschte Schätze birgt.

Die Orte, an denen ich besonders Gelegenheit hatte zu sammeln, befinden sich an den Endpunkten des Comitathes und zwar gegen Norden die Umgegend Silleins, gegen Süden die weite Umgegend Becko's und Trencsin's. Wie verschieden nun diese Hauptpunkte in Bezug auf ihre Lage sind, so verschieden ist auch deren Fauna.

Die Ebene um Sillein, die etwa 1100 Fuss über der Meeresfläche liegt, liesse sich etwa durch folgende Arten charakterisiren: *Carabus Scheidleri*, *Badister humeralis*, *Feronia Rendschmidtii*, *Bembidium pygmaeum* v. *bilunulatum*, *Homoeusa acuminata*, *Myrmedonia Haworthi*, *Quedius fuliginosus*, *Trichonyx sulcicollis*, *Dendrophilus pygmaeus*, *Sarrotrium clavicorne*, *Rhizophagus coeruleipennis*, *Sisyphus Schäfferi*, *Hoplia hungarica*, *Xylobius Alni*, *Cryptohypnus morio*, *Hypebaeus flavipes*, *Salpingus foveolatus*, *Meloe reticulata* und *cicatricosa*, *Barypeithes Chevrolatii*, *Orchestes Quercus*, *Lina aenea*, *Mycetina cruciata* und *Coccinella Bothnica*.

Grösseres Interesse biethen die um Sillein gelagerten kleineren Berge, als da ist Dubeny, Konyhora, die Sztrečnoer, Variner

und Liethavaer Berge. Diese beherbergen eine grössere Anzahl charakteristischer Arten: *Cicindela germanica*, *Carabus nodulosus*, *Licinus depressus*, *Taphria nivalis*, *Olisthopus Sturmii*, *Feronia cylindrica*, *Amara rufocincta*, *Bradycellus collaris*, *Hydroporus discretus* und *Victor*, *Falagria thoracica*, *Phloeodroma concolor*, *Bolitobius analis*, *Bryoporus cernuus* und *merdarius*, *Qüedius affinis*, *Ocypus brunni-pes*, *Othius melanocephalus*, *Ctenistes palpalis*, *Bythinus femoratus*, *Morychus auratus*, *Georyssus pygmaeus*, *Elmis Volkmar* und *Germari*, *Dytillus laevis*, *Otiorhynchus irritans*, *Orchestes Rusci*, *Orthochaetes setifer*, *Tropideres sepicola* u. s. w.

Der bei weitem interessanteste Theil des nördlichen Comitates ist jedoch jener Gebirgszug, der bei dem Dorfe Terchova beginnend sich als mächtige Grenzmarke zwischen Arva, Trenesin und Turócz dahinzieht und in dem kleinen Kriván seine grösste Höhe erreicht.

Südlich von Terchova öffnet sich eine Felsenenge, deren Höhen phantastische Felsengebilde krönen, zu deren Sohle ein überstürzender Gebirgsbach dahinschäumt. Diese Felsenenge führt in ein trichterförmiges Thal Vratna (1852 Fuss) welches ringsum von höheren Bergen umschlossen ist, als deren höchster der breitrückige Klein-Kriván emporragt (5294 Fuss).

In der Sohle des Thales kommen vor: *Cymindis cingulata*, *Bembidium ruficorne* und *tricolor*, *Aleochara ruficornis*, *Habrocerus capillare*, *Ocypus macrocephalus*, *Lathrobium sodale*, *Dianous coerulescens*, *Anisotoma bicolor* und *nitidula*, *Elater scrofa*, *Helodes flavicollis*, *Hydrocyphon* und *Prionocyphon*, *Cantharis alpina*, *Orchesia blandula*, *Otiorhynchus perdix*, *Clytus Capra*, *Obrium brunneum*, *Necydalis minor*, *Agapanthia angusticollis*, *Pachyta excellens*, *Strangalia pubescens*, *Chrysomela olivacea* u. s. w.

Auf den niederen Lehnen des Thales, theils unter Steinen, theils unter Rinden begegnen wir folgenden Arten: *Cychrus rostratus* und *attenuatus*, *Carabus obsoletus* und *Linnei*, *Ischnoglossa corticina*, *Ocypus macrocephalus*, *Baptolinus pilicornis*, *Ceruchus*, *Cantharis tristis*, *Corymbites signatus*, *Agriotes picipennis*, *Xylographus*, *Cis Jacquemartii*, *Serropalpus striatus*, *Dircaea livida*, *Bostrychus amittinus*, *Pachyta clathrata*.

In den vom hohen Gebirge herabreichenden tiefen Einschnitten, entwickelt sich der grösseren Feuchtigkeit wegen eine überaus üppige Vegetation, demzufolge daselbst auch sehr interessante Arten aufzufinden sind als da ist: *Otiorhynchus Kollari*, *O. v. ebeninus*, *Molytes glabrior*, *Hypera ovalis*, *Scleropterus Carpathicus*, *Chriso-*

mela rufa, *geminata*, *Oreina rugulosa*, *plagiata*, *nivalis*, *Senecionis* *Cacaliae* und *speciosissima*, *Phaedon carniolicus*, *grammicus* u. s. w.

Auf den Halden, die von Schafen beweidet werden, kommen in deren Excrementen überaus häufig vor: *Aphodius alpinus*, *disceus*, *atramentarius* und *Ammoecius gibbus*.

In der Krumholzregion, besonders in der Nähe des schmelzenden Schnees sind unter flachen Steinen zu finden: *Carabus arvensis*, *Fabricii*, *irregularis*, *Calathus metallicus*, *Feronia maura* und var., *fossulata*, *foveolata*, *Amara erratica*, *Trechus latus* und *palpalis*, *Bembidium nitidulum*, *Homalota tibialis*, *Lesteva bicolor*, *Silpha nigrita*, *Otiorhynchus graniventris* und *Corvus*.

Der interessanteste Punkt der Klein-Krivan Gruppe jedoch ist jene gegen Norden ins Vratner Thal hinabziehende Lehne, die zufolge ihres üppigen Moosüberzuges eine wahre Schatzkammer genannt werden kann. Dadurch, dass ich dies Moos zerstückle und die kleineren Theile durch ein Sieb schüttle, bin ich im Stande in kurzer Zeit recht viel einzuheimsen. Bei bequemer Durchsicht finde ich dann in einem mässigen Sacke etwa folgende Arten: *Feronia subsinuata* und *spadicea*, *Trechus striatulus*, *Leptusa alpicola* und *flavicornis*, *Tachinus elongatus* und *rufipennis*, *Euryporus picipes*, *Mycetoporus tenuis*, *Quedius ochropterus*, *laevigatus*, *punctatellus*, *fimbriatus*, *cincticollis*, *monticola*, *collaris*, *marginalis*, *affinis* und *alpestris*, *Othius lapidicola*, *Lathrobium scabricolle*, *Stenus fuscipalpis*, *Acidota crenata*, *Ancyrophorus longipennis*, *Lathrimaeum prolongatum*, *Omalium ferrugineum*, *Cryptophagus baldensis*, *Morychus Transsylvanicus*, *Simplocaria acuminata*, *Otiorhynchus v. montanus*, *Brancsikii* St., *Liosomus cribrum*, *Eirrhinus Brancsikii*, *Scleropterus Carpathicus*, *Metallites Carpathicus*, *Haltica nigritula*, *Orestia arcuata*, *Psylliodes alpinus*, *Hypnophila obesa*.

Eine ähnliche Fauna biethet die der Klein-Krivan-Gruppe angrenzende Mincsov-Gruppe. Besonderer Erwähnung werth sind die daselbst vorkommenden Arten: *Pteroloma Forströmi* und *Georissus pygmaeus*.

Nachdem ich in Vorstehendem die Fauna des nördlichen Theiles des Trencsiner Comitates umgrenzt habe, wenden wir uns dem südlich gelegenen Theile zu.

Wie wenig versprechend wir die Ebene um Sillein gefunden haben, so vielversprechend ist hingegen jene Ebene, die sich um Trensin und Becko ausbreitet. An den theils sandigen, theils schlammigen Ufern der Waag beobachten wir viele erwähnenswerthe Arten:

Omophron, Dyschirius angustatus und substriatus, Apristus major, Feronia subcoerulea, Stenolophus dorsalis und discophorus, Trechus discus, Bembidium splendidum, bilunulatum, prasinum, laticolle und lunatum, Ilyobates nigricollis, Chilopora rubicunda, Tachyusa exarata, Bledius tibialis und rufipennis, Oxytelus Eppelsheimii, Saprinus quadristriatus, Atomaria turgida, Syncalypta spinosa und setigera, Heterocerus sericans, fossor, marginatus und laevigatus, Anthicus oculatus und axillaris, Bagous frit und tempestivus, Phytobius granatus, Waltoni und velaris, Baridius analis, Phaeton sabulicola.

Die übrige Ebene liesse sich etwa durch folgende Arten charakterisiren: Zabrus blaptoides, Dermestes bicolor, Corynetes scutellaris, Tapinotus sellatus, Gastrallus laevigatus, Microzoum tibiale, Tribolium madens, Lissodema denticolle, Anisoxya fuscula, Meloe variegata, Trogosita Mauritanica, Capnodis tenebrionis, Phloeotrya rufipes, Sparedrus testaceus, Tropiphorus micans, Rhynchites giganteus, Tropideres curtirostris und cinetus, Otiorynchus orbicularis, glabratus, Nanophyes Sahlbergii, Coryssomerus capucinus, Tychius longicollis und cuprifer, Acalles denticollis, Ceutorhynchus Javeti, Baridius Villae, Choragus piceus, Anisarthron barbipes, Phytocia Argus.

Einen weit südlicheren Charakter zeigt das gegen Süden sich öffnende Bosaczer Thal wo wir entschieden südliche Thiere antreffen so: Gnaptor spinimanus, Morimus tristis, Cerambyx miles und Epicauta erythrocephala.

In der nächsten Umgebung Becko's sind die Hügel trocken, kahl, wesshalb auch in Ermangelung einer reicheren Vegetation die Käferwelt armselig vertreten ist. Erwähnenswerth scheinen: Licinus cassideus, Dolichus flavicornis und Entomoscelis dorsalis, und der an der Stelle der einstigen Weingärten vorkommende Lethrus cephalotes.

Die Kalniczer Gebirge, die theils von Eichen, theils von Buchenwäldern gekrönt sind, biethen der spärlichen Vegetation wegen wenig des Interessanten. Besseres ist unter Rinden und an Holzwäldern zu finden: Teretrius picipes, Cerylon angustatum, Athous trifasciatus, Ludius ferrugineus, Rhinosimus viridipennis, Triplax aenea, russica und bicolor.

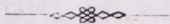
Indem wir nun die Fauna des Trencsiner Comitatus mit derjenigen der angrenzenden Länder und Comitatus vergleichen, finden wir, dass dieselbe sich sowohl der nördlichen als auch der südlichen Fauna nähert, und daher gleichsam als Verbreitungsgrenze aufgefasst werden kann.

In Folgendem will ich hervorheben, durch welche Arten sich unsere Fauna den Nachbarfaunen annähert.

Dadurch, dass sich unsere Fauna durch die Arten: *Feronia foveolata*, *fossulata*, *subsinuata*, *Calathus metallicus*, *Morychus Transylvanicus*, *Aphodius alpinus*, *Otiorhynchus Kollari*, *Chrysomela islandica*, *olivacea*, *Oreina plagiata* und *nivalis*, *Orestia arcuata* und *Erirrhinus Brancsikii* an die Fauna der hohen Tatra, durch *Apristus major*, *Feronia foveolata*, *Rendschmidtii*, *Bembidium prasinum*, *Euryporus picipes*, *Lathrimaeum prolongatum*, *Salpingus foveolatus*, *Mordella duodecimpunctata* und *Bostrychus amittinus* hingegen an die Fauna Schlesiens anschliesst, bekundet dieselbe ihren nördlichen Charakter.

Ganz entschieden südlichen Charakter zeigt der südliche Theil des Comitatus, indem sich dessen Fauna durch *Dermestes bicolor*, *Lethrus cephalotes*, *Blaps reflexicollis*, *Gnaptor spinimanus*, *Bariidius analis*, *Morimus tristis*, *Capnodis tenebrionis*, *Sparedrus testaceus* u. s. w. an die mir weniger bekannten Nachbar-Comitate Neutra und Pressburg anlehnt.

Schliesslich mache ich noch darauf aufmerksam, dass ich am Schlusse der Zusammenstellung um die in derselben vorkommenden Abkürzungen und Ortangaben auch Deutschen verständlich zu machen einige Erläuterungen beigefügt habe.



COLEOPTERA

Comitatus Trencsiniensis.

Carabidae.

Cicindela. L.

campestris. L. F. és A. Tr. m.
hybrida. L. F. és A. Tr. megye
v. riparia. Dej. Trencsén körül
Vág partján.

sylicola. Dej. Zsolna körül.
littoralis. Fabr.

v. nemoralis. Ol. Beckó mellett,
a Vág folyam egyik kiszáradt mel-
lék medrében egy sötétes példány.
germanica. L. Zsolna körül gy.
Bosácsi völgyben.

Omophron. Latr.

limbatus. F. A. Tr. m. Vág ho-
mokos partjain gy.

Notiophilus. Dum.

aquaticus. L. } F. és A. Tr.
palustris. Duft. } m. gy.
biguttatus. Fabr. }

Elaphrus. F.

uliginosus. Fabr. Tr. körül.
riparius. L. } Vág partján gy.
aureus. Müll. }
Ullrichii. Redt. Trencsén körül gy.

Cychrus. Fabr.

rostratus. L. F. Tr. m. hegys.
attenuatus. Fabr. Az előbbivel.

Carabus. L.

coriaceus. L. F. és A. Tr. m.
nodulosus. Creutz. Zsolna körüli
hegyekben, mocsáros helyeken gy.

intricatus. L. Erdős hegységekben.
Fabricii. Panz. Nagyobb mennyi-
ségben Kis Krivánon, Vrátna völ-
gyében (Terchovánál) lapos kövek
alatt olvadó hó közelében. E példá-
nyok komorabb színűek s lehetőleg
var. Heeri. Germ. hoz lesznek
csatolandók. (3500')

irregularis. F. } Az előbbivel, de le-
auronitens F. } jebb is található.

Ullrichii. Germ. F. és A. Tr. m.
cancellatus. F. } F. és A. Tr. m. gy.
granulatus. L. }

arvensis. F. Kis-Krivánon olvadó
hó közelében.

obsoletus. Sturm. Zsolna körüli
hegységekben gyéren.

catenulatus. Scop. Szoblahói he-
gyekben 1 péld.

nemoralis. Jll. } F. és A. Tr. m.
convexus. F. }

hortensis. L. F. és A. Tr. m.

Linnei. Panz. Zsolna körüli he-
gyekben.

scabriusculus. Ol. Szoblahói he-
gyekben 1 péld.

Scheidleri. F.

v. Preissleri Duft. F. és A. Tr.
m. szántóföldeken néha nagy meny-
nyiségben található.

v. purpuratus. St. F. és A. Tr.
m. szántóföldeken néha nagy meny-
nyiségben található.

v. Zawadzky. Friv. Budatini
keriben (Buday).
glabratus. Payk. } F. és A. Tr. m.
violaceus. L. }

v. Neesii. Hoppe. Tr. körül 1
példány.

Calosoma. Weber.

inquisitor. L. Leginkább fiatal töl-
gyeken.

sycophanta. L. Előbbinél ritkább.

Nébria. Latr.

picicornis. F. Vág partjain.

brevicollis. F. Vág mentében gy.

Jokischii. St. Vrátna völgyében.

Léistus Fröhl.

ferrugineus. L. F. és A. Tr. m.

analys. Dej. Vrátna völgyében rot-
hadó fatörzsök kérge alatt.

Clivina. Latr.

fossor. L. }

collaris. Hrbst. } F. és A. Tr. m.

Dyschirius. Bon.

globosus. Hrbst. F. és A. Tr. m.

angustatus. Ahrs. } Vág partján

substriatus. Duft. } Beckó körül.

nitidus. Dej. }

digitatus. Dej. } F. és A. Tr. m.

aeneus. Dej. }

Brachinus. Web.

crepitans. L. }

explorens. Duft. } F. és A. Tr. m.

Demetrias. Bon.

atricapillus. L. Tr. körül.

Dromius. Bon.

fenestratus. F. Vrátna völgyben.

quadrimaculatus. L. }

agilis. F. } F. és A.

nigriventris. Thoms. } Tr. m.

sigma. Rossi. }

Blechrus. Mot.

glabratus. Duft. }

maurus. St. } F. és A. Tr. m.

Metabletus. Schm. Gbl.

truncatellus. L. F. és A. Tr. m.

foveola. Gyll. F. és A. Tr. m.

obscuruguttatus. Duft. Beckó kö-
rül Vág partján.

Apristus. Chand.

quadrillum. Duft. Vág mentében.

major. Mfler. Beckó körül Vág
partján több példányban.

Lebia. Latr.

cycanocephala. L. }

chlorocephala. Ent. Heft. } F. és A.

crux minor. L. } Tr. m.

haemorrhoidalis. F. Vág partján

Beckó mellett 1 példány.

Cymindis. Latr.

humeralis. F. F. és A. Tr. m.

cingulata. Dej. Vrátna völgyben fák
alatti mohban gyéren.

axillaris. F. Alsó Tr. m.

Loricera. Latr.

pilicornis. F. Vág és Kiszucza
partjain.

Panagaeus. Latr.

quadripustulatus. St. F. és A. Tr. m.

Callistus. Bon.

lunatus. F. F. és A. Tr. m.

Chlaenius. Bon.

spoliatus. Rossi. Vág partján Tr.
körül.

vestitus. Payk. }

Schrankii Duft. } F. és A. Tr. m.

tibialis. Dej. }

nigricornis. F. Tr. körül.

holosericeus. F. Beckón pocsolyák
körül.

Licinus. Latr.

cassideus. F. Száraz, köves dombo-
kon Beckó körül.

depressus. Payk. Zsolna körül.

Hoffmannseggii. Panz. Vrátna
völgyben.

Badister. Clair.

unipustulatus. Bon. Beckó körül.

bipustulatus. F. F. és A. Tr. m.

humeralis. Bon. Zsolna körül.

peltatus. Panz. Beckón.

Broscus. Panz.

cephalotes. L. F. és A. Tr. m.

Patrobus. Dej.

excavatus. Payk. Vág partján Tr.

Calathus. Bon.

cistelloides. Jll.

fuscus. F.

fulvipes. Gyll.

melanocephalus. L.

F. és A.

Tr. m.

metallicus. Dej. Zsolna körüli magasabb hegyeken moh alatt,

Taphria. Bon.

nivalis. Panz. Zsolna körül.

Dolichus. Bon.

flavicornis. F. Száraz dombokon

Beckó körül.

Anchomenus. Er.

angusticollis. F.

prasinus. Thunb.

albipes. F.

oblongus. F.

marginatus. L.

sex punctatus. F.

parum punctatus. F.

viduus. Panz.

Austriacus. F.

micans. Nicol.

quadripunctatus. de Geer.

F. és A. Tr. m.

Vág partjain.

F. és A.

Tr. m.

Beckó

kör. Vág

partjain.

Olisthopus. Dej.

rotundatus. Payk.

Sturmii. Duft.

F. és A. Tr. m.

Stomis. Clair.

pumicatus. Panz. F. és A. Tr. m.

Feronia. Latr.

punctulata. F. Beckó körül gyéren.

cuprea. L.

v. affinis. St.

F. és A. Tr. m.

pauciseta. Thoms. Vrátna völgyben.

lepida. F. F. és A. Tr. m.

subcoerulea. Schh. Tr. körül Vág iszapján.

vernalis. Panz. Beckó körül.

nigra. Schall.

vulgaris. L.

nigrita. F.

anthracina. Jll.

F. és A. Tr. m.

hegységeiben.

interstincta. St. } Zsolna körüli
strenua. Panz. } hegyekben.

oblongopunctata. F. F. és A. Tr. m.

aethiops. Panz. Hradszke völgyben

Ó-Vár körül (Buday).

cylindrica. Hrbst. F. Tr. m. gyéren.

v. filiformis. Dej. Zsolna vidékén (Konyhora hegyen).

melas. Creutz. Zsolna körüli hegyekben gyéren.

maura. Duft. Zsolna körüli magasabb hegyeken. (Kis Kriván)

v. madida. St.

fossulata. Schönh. } Az előbbiekkal.

foveolata. Duft.

metallica. F. F. és A. Tr. m.

subsINUATA. Dej. } Vrátnai hegyekben

spadicea. Dej. } kövek és moh alatt.

striola. F.

ovalis. Duft.

parallela. Duft.

F. és A. Tr. m.

Rendschmidtii. Germ. Várna körül.

elata. F.

terricola. F.

F. és A. Tr. m.

hegységeiben

Amara. Bon.

plebeja. Gyll.

similata. Gyll.

ovata. F.

communis. Panz.

vulgaris. Panz.

trivialis. Gyll.

acuminata. Payk.

F. és A. Tr. m.

familiaris Duft. Beckó körül.

erratica. Duft. Zsolna körüli ma-

gasabb hegyeken olvadozó hó mel-

lett; 1874-ben a Kis Krivánon több-

nyire kisebb és sötétebb példányokat

találtak.

rufocincta. Sahlbg. Zsolna vidékén,

Konyhora hegyen moh alatt

aulica. Panz.

consularis. Duft.

fulva. de Geer.

F. és A. Tr. m.

Zabrus. Clair.

gibbus. F. F. és A. Tr. m.

blaptoides. Creutz. Trencsén körül

szántóföldeken.

Diachromus. Er.

germanus. L. Alsó Tr. m.

Anisodactylus. Dej.

signatus. Panz.

binotatus. F.

nemorivagus. Duft.

F. és A.
Tr. m.*Harpalus. Latr.*

azureus. F.

puncticollis. Payk.

ruficornis. F.

griseus. Panz.

Hottentotta. Duft.

laevicollis. Duft.

distinguendus. Duft.

aeneus. Fabr.

F. és A.
Tr. m.

v. confusus. Dej.

discoideus. F.

rubripes. Duft.

latus. L.

quadripunctatus. Dej. Zsolna vidékén.

tardus. Panz.

serripes. Schh.

anxius. Duft.

F. és A. Tr. m.

semiviolaceus. Dej. Beckó körül.

picipennis. Duft. Trencsén körül.

Stenolophus. Dej.

discophorus. Fisch. Alsó Tr. m.

Vág iszapján.

vespertinus. Panz. Trencsén körül

1 példány.

elegans. Dej. Beckó körül gyéren.

suturalis. Dej. Az előbbivel.

meridianus. L. F. és A. Tr. m.

Bradycellus. Er.

collaris. Payk. Zsolna körüli hegyekben.

harpalinus. Dej. Vrátna völgyében.

Trechus. Clair.

discus. F.

longicornis. St.

rubens. F. Vrátna völgyben.

minutus. Fabr. F. és A. Tr. m.

palpalis. Dej.

striatulus. Putz.

latus. Putz.

Beckón, Vág partján.
Trencsén.
Zsolna körüli magasabb hegyeken
mohés kövek alatt.

secalis. Payk. Trencsén körül.

Perileptus. Schaum.

areolatus. Creutz. Alsó Tr. m. homokos helyeken.

Tachys. Schaum.

quadrisignatus. Duft.

parvulus. Dej.

nanus. Gyll.

bistriatus. Duft.

F. és A.
Tr. m.*Bembidium. Latr.*

pumilio. Duft. Zsolna körül.

obtusum. St. Trencsén körül.

biguttatum. F.

assimile. Gyll.

quadrinaculatum. L.

quadriguttatum. F.

articulatum. Panz.

tenellum. Er.

lampros. Hrbst.

modestum. F.

decorum. Panz.

nitidulum. Marh. Vrátna völgyben

leginkább Kis-Krivánon olvadozó hó közelében.

fasciolatum. Duft.

v. coeruleum. Dej.

tibiale. Duft.

tricolor. F.

obsoletum. Dej.

femoratum. St.

littorale. Ol.

lunatum. Duft. Trencsén körül Vág partján.

ruficorne. St. Vrátna völgyén átfolyó csermelyen.

splendidum. St. Trencsén körül Vág iszapján.

pygmaeum. F. Zsolna körül.

v. bilunulatum. Bielz. Vág és Kiszucza partjain.

flammulatum. Clair.

adustum. Schaum.

prasinum. Duft. Trencsén körül

Vág kavicsa alatt.

punctulatum. Drap. F. és A. Tr. m.

laticolle. Duft. Trencsén körül Vág iszapján.

F. és A.
Tr. m.F. és A.
Tr. m. Vág
partján.Alsó Tr. m.
Vág partján.

striatum. F. }
 foraminosum. St. } Alsó Tr. m.
 paludosum. Panz. } Vág partján.

Tachypus. Lac.

caraboides. Schr. F. és A. Tr. m.
 Vág és Kiszucza partjain.
 flavipes. L. Az előbbivel.
 pallipes. Duft. Budatin (Buday).

Dytiscidae.

Haliphys. Latr.

obliquus. F. }
 variegatus. St. }
 fulvus. F. } F. és A.
 cinereus. Aubé. } Tr. m. po-
 fluvialis. Aubé. } csolyákban.
 ruficollis. de Geer. }
 lineatocollis. Marsh. }

Hydroporus. Clair.

inaequalis. F. }
 picipes. F. }
 geminus. F. } F. és A. Tr. m.
 unistriatus. Schr. }
 pictus. F. }
 bilineatus. St. }
 Victor. Aubé. }
 marginatus. Duft. } Varna körül
 planus. F. } pocsolyákban.
 discretus. Fairm. }
 lineatus. Fabr. Trencsén körül.

Noterus. Clair.

clavicornis. de Geer. } Trencsén
 semipunctatus. F. } körül.

Laccophilus. Leach.

interruptus. Panz. Trencsén körül.

Colymbetes. Clairv.

fuscus. L. }
 pulverosus. St. } F. és A. Tr. m.
 notaticollis. Aub. }

Ilybius. Er.

fuliginosus. F. Trencsén körül.

Limnophilus. Esch.

agilis. F. Beckó körül.

Agabus. Leach.

uliginosus. L. Trencsén körül.

Sturmii. Gyll. }
 nitidus. F. } Trencsén körül.

guttatus. Payk. } F. és A. Fr. m.
 bipustulatus. L. }

Cybister. Curt.

Roeseli. Berg. Beckón (Kacsicz
 tanító).

Dytiscus. L.

marginalis. L. Alsó Tr. m.

Acilius. Leach.

sulcatus. L. F. és A. Tr. m.

Gyrinidae.

Gyrinus. Geofr.

natator. Ahr. Trencsén körül.

Orectochilus. Lac.

villosus. F. Kiszucza-Ujhelyben 1
 példány.

Hydrophilidae.

Hydrophilus. Geof.

piceus. L. Trencsén körül.

Hydrous. Br.

flavipes. Stev. Trencsénkörülgyéren.

Hydrobius. Leach.

fuscipes. L. }
 globulus. Payk. } Alsó. Tr. m.

Philhydrus. Sol.

testaceus. F. }
 melanocephalus. F. } F. és A. Tr. m.
 marginellus. F. }

Helochares. Muls.

lividus. Forst. F. és A. Tr. m.

Laccobius. Er.

minutus. L. }
 nigriceps. Thoms. } F. és A. Tr. m.
 alutaceus. Thoms. Varna körül.

Berosus. Leach.

aericeps. Curt. Zsolna körül.
 luridus. L. Trencsén körül.

Limnebius. Leach.

truncatellus. Thunb. F. és A. Tr. m.

Chaetarthria. Steph.

seminulum. Payk. F. és A. Tr. m.

Helophorus. Fabr.

- nubilus. F. }
 grandis. Jll. } F. és A. Tr. m.
 granularis. L. }
 nivalis. Gir. Várna körül.
 pumilio. Er. Vratna völgyben.
 arvernicius. Muls. Várna körül.

Hydrochus. Germ.

- elongatus. Schall. }
 angustatus. Germ. } Várna körül.

Hydraena. Kug.

- riparia. Kug. Zsolna kör. hegyekben.
 gracilis. Germ. } Vratnai hegyi pa-
 Sieboldi. Ros. } takok kövei alatt.

Cyclonotum. Er.

- orbiculare. F. F. és A. Tr. m.

Sphaeridium. F.

- scarabaeoides. L. }
 bipustulatum. F. } F. és A. Tr. m.

Cercyon. Leach.

- haemorrhoidale. F. }
 haemorrhoum. Gyll. }
 unipunctatum. L. } F. és A.
 quisquilius. L. } Tr. m.
 pygmaeum. Jll. }
 anale. Payk. }

Megasternum. Muls.

- bolithophagum. Er. Rothadó nö-
 vényzet közelében.

Cryptopleurum. Muls.

- atomarium. F. F. és A. Tr. m.

Staphylinidae.*Autalia. Steph.*

- impressa. Ol. Vratna völgyben.

Falagria. Steph.

- thoracica. Curt. Streicsnói vár körül.
 sulcata. Payk. }
 sulcatula. Gr. } F. és A. Tr. m.
 obscura. Curt. }
 nigra. Gr. Beckó körül.

Bolitochara. Mann.

- lucida. Gr. Vratna völgyben.
 lunulata. Payk. Rothadó gomba
 közelében.

- obliqua. Er. }
 brevicollis. Kr. } Vratna völgyben.

Stenus. Kr.

- rubra. Er. Vratna völgyben.

Ocalea. Er.

- badia. Er. Rothadó növényzet kö-
 zelőben.

Ischnoglossa. Kr.

- corticina. Er. Vratna völgyben ritka.

Leptusa. Kr.

- analisis. Gyll. } Vratna völgyben
 fumida. Er. } moh alatt.
 cuneiformis. Kr. Vratna völgyben
 egy példány.

alpicola. Branesik. A berlini entom.
 Zeitschrift 1874 pag. 227 történt
 leírásának rövid szövegét ide mel-
 lékelem:

Elongata, rufo-ferruginea, parum
 nitida; capite piceo, crebre punc-
 tato, abdomine segmentis 3 - 4 ulti-
 mis nigro-piceis; ore, antennis, ano
 pedibusque testaceis; thorace sub-
 quadrato, basin versus angustato,
 angulis posticis rectis, creberrimo
 punctato, leviter canaliculato; elytris
 hoc fere dimidio brevioribus; abdo-
 mine segmentis anterioribus cre-
 bre, posterioribus parce subtilissime
 punctato, long. $\frac{3}{4}$ - $\frac{4}{5}$ lin. Kis-
 Krivánon moh alatt mintegy 4000
 láb magasságban.

flavicornis. Branesik. A berlini
 entom. Zeitschrift 1874 pag 228.
 évkönyvében leírva:

Elongata, nigro-picea, nitida; tho-
 race elytris piceis, ano rufo-piceo,
 antennis pedibusque testaceis; tho-
 race oblongo, basin versus angus-
 tato, elytris hoc dimidio brevioribus;
 abdomine basin versus subangusta-
 to, Long. $\frac{4}{5}$ lin. - Kis-Krivánon
 4000 láb magasságban moh alatt.

Thiasophila. Kr.

- angulata. Er. Zsolna vidékén, Szo-
 blahói hegyekben Formica rufa kö-
 zött.

Homoeusa. Kr.

acuminata. Märkl. Zsolna vidékén
(Gbellani kertben).

Microglossa. Kr.

praetexta. Er. Zsolna vidéken ritka.

Aleochara. Gr.

ruficornis. Gr. Vrátna völgyben hullott lomb alatt.

fuscipes. Gr. } F. és A. Tr. m.

rufipennis. Er. }

crassiuscula. Sahlb. Zsolna vidékén.

bipunctata. Ol. } F. és A. Tr. m.

brevipennis. Gr. }

latipalpis. M. R. Trencsén körül.

lanuginosa. Gr. Zsolna vidékén.

moesta. Gr. }

tristis. Gr. }

puberula. Klug. } F. és A. Tr. m.

bisignata. Er. }

nitida. Gr. }

Dinarda. Lac.

Märkelii. Kiesw. Szoblahói hegyekben Fornica rufa között.

Lomechusa. Grav.

strumosa. F. Mincsov hegyen (Buday).

Atemeles. Steph.

emarginatus. Gr. Zsolna körül.

Myrmedonia. Er.

Haworthi. Steph. Hullott lomb alatt Zsolna és Trencsén körül.

collaris. Payk. Trencsén körül.

humeralis. Gr. Hangyák közelében.

funesta. Gr. Hasonló helyeken.

similis. Märkl. Hullott lomb alatt.

limbata. Payk. F. és A. Tr. m.

lugens. Gr. Beckó körül ritka.

canaliculata. F. F. és A. Tr. m.

Ilyobates. Kr.

nigricollis. Payk. Beckó körül Vág partján 2 példány.

Callicerus. Gr.

obscurus. Gr. Beckó körül 1 példány.

Calodera. Man.

aethiops. Gr. } Trencsén körül.

umbrosa. Er. }

Chilopora. Kr.

longitarsis. Er. } Vág partján

rubicunda. Er. } Beckó körül

Tachyusa. Er.

constricta. Er. } F. és A. Tr. m.

coarctata. Er. }

exarata. Man. Beckó körül Vág

iszapján gyéren.

umbratica. Er. F. és A. Tr. m.

Oxyopoda. Man.

lividipennis. Man. } F. és A. Tr. m.

opaca. Gr. }

humidula. Kr. Vrátna völgyben.

umbrata. Gyll. Kis-Krivánon.

togata. Er. }

alternans. Gr. } F. és A. Tr. m.

testacea. Er. }

annularis. Sahlb. Kis-Krivánon moh

alatt.

Homalota. Man.

gracilicornis. Er. Zsolna vidékén.

pavens. Er. }

umbonata. Er. } Zsolna körül.

nitidula. Kr. }

insecta. Thoms. Trencsén körül

Vág partján.

hygrobia. Thoms. } Beckó körül.

luridipennis. Man. }

elongatula. Gr. F. és A. Tr. m.

monticola. Thoms. }

languida. Er. } Vrátna völgy-

aequata. Er. } ben moh alatt.

angustula. Gyll. }

cuspidata. Er. Kérgek alatt.

analis. Gr. F. és A. Tr. m.

palleola. Er. }

exillis. Er. } Beckó körül.

talpa. Heer. Hangyák fészkeiben.

flavipes. Gr. }

confusa. Märkl. } F. és A. Tr. m.

brunnea. F. }

nigrifrons. Er. }

anceps. Er. Hangyák fészkeiben.

merdaria. Thoms. } Rothadó gom-

sericans. Gr. } bák közelében.

nigritula. Gr. }

humeralis. Kr. Vrátna völgyben.

- divisa. Märkl. } Beckó körül.
 sericea. M. Th. }
 liliputana. Bris. } Vrátna völgyben.
 sordidula. Er. }
 scapularis. Sahlg. }
 marcida. Er. }
 putrida. Kr. }
 longicornis. Gr. } F. és A. Tr. m.
 palustris. Kies. }
 melanaria. Sahlg. }
 aterrima. Gr. }
 fusca. Sahlg. }
 pygmaea. Gr. }
 celata. Er. Beckó körül.
 pulchra. Kr. Vrátna völgyben.
 fungi. Gr. }
 orbata. Er. } Rothadó növényzet
 clientula. Gr. } közelében.
 notha. Er. }
 tibialis. Heer. Kis-Krivánon olva-
 dó hó mellett.
 circellaris. Gr. F. és A. Tr. m.
 setigera. Sharp. }
 angusticollis. Th. } Vrátna völgy-
 gagatina. Baudi. } ben, egyes
 cavifrons. Sharp. } példányokban.
 myrmecobia. Kr. }

Phloeopora. Er.

corticalis. Gr. Kérgek alatt.

Phloeodroma. Kr.

concolor. Kr. Zsolna körül. (Kony-
 hora hegyen) moh alatt két pél-
 dány.

Oligota. Man.

pusillima. Gr. }
 granaria. Er. } Lomb és moh alatt.

Gyrophæna. Man.

pulchella. Heer. }
 affinis. Sahlg. } Rothadó gomba
 nana. Payk. } közelében.
 congrua. Er. }
 strictula. Er. }
 Boleti. L. }

Pronomæa. Er.

rostrata. Er. Rothadó növényzet
 közelében.

Myllaena. Er.

gracilis. Heer. Trencsén közelében.

Hypocyptus. Man.

longicornis. Payk. } Rothadó
 pulcarius. Er. } növényzet
 rufipes. Kr. } közelében.
 seminulum. Er. }

Habrocerus. Er.

capillaricornis. Gr. Vrátna völgy-
 ben hullott lomb alatt.

Cilea. du Val.

silphoides. L. F. és A. Tr. m.

Tachinus. Gr.

humeralis. Gr. F. Tr. m.
 proximus. Kr. Vrátna völgyben.
 rufipes. de Geer. } F. és A. Tr. m.
 flavipes. L. }
 rufipennis. Gyll. Kis-Krivánon moh
 alatt egy példány.
 palliolatus. Kr. Vrátna völgyben.
 bipustulatus. F. }
 fimetarius. F. } F. és A. Tr. m.
 marginellus. F. }
 laticollis. Gr. }
 collaris. Gr. }
 elongatus. Gyll. Kis-Krivánon moh
 alatt két példány.

Tachyporus. Gr.

obtus. L. }
 solutus. Er. } F. és A. Tr. m.
 chrysomelinus. L. }
 Hypnorum. F. }
 ruficollis. Gr. Zsolna körüli hegye-
 ken moh alatt.
 humerosus. Er. Trencsén körül.
 transversalis. Gr. Vrátna völgy-
 ben
 scitulus. Er. }
 pusillus. Gr. } F. és A. Tr. m.
 brunneus. F. }
 v. abdominalis. }

Conosoma. Kr.

pubescens. Gr. F. és A. Tr. m.
 fuscum. Er. Az előbbinél gyé-
 rebben.
 pedicularium. Gr. Beckó körül.

bipunctatum. Gr. Vrátna völgyben odvas fában.

Bolitobius. Steph.

analis. Payk. Zsolna körül (Duben hegyen) tölgylomb alatt.

inclinans. Gr. Vrátna völgyben.

formosus. Gr. Beckó körül (Lasid).

atricapillus. F.

trimaculatus. Payk. } F. és A. Tr.

trinotatus. Er. } m. rothadó

pygmaeus. F. } gombák közelében.

Bryoporus. Kr.

cernuus. Gr. Várna fölötti hegyeken rothadó gombák közelében.

v. merdarius. Gr. Az előbbivel.

rufus. Er. Vrátna völgyben.

Mycetoporus. Man.

Märkelii. Kr. Vrátna völgyben 1 példány.

lucidus. Er.

punctus. Gyll.

splendens. Marsh. } F. és A. Tr. m.

longulus. Man. } rothadó gombák közelében.

lepidus. Gr.

nanus. Gr. Vrátna völgyben.

tenuis. Muls. Kis-Krivánon moh alatt.

pronus. Er.

longicornis. Mäk. } Vrátna völgyben.

splendidus. Gr. }

Euryporus. Er.

picipes. Payk. Kis-Krivánon moh alatt közel 3500 láb magasságban.

Quedius. Steph.

lateralis. Gr. Vrátna völgyben.

fulgidus. F.

v. bicolor. Redt. } F. és A.

v. mesomelinus. Marsh. } Tr. m.

cruentus. Ol. Kérgek alatt.

xanthopus. Er. Zsolna körül.

seitus. Gr.

laevigatus. Gyll. } F. Tr. m. gyéren.

punctatellus. Heer. Kis-Krivánon moh alatt.

impressus. Panz. F. és A. Tr. m.

fuliginosus. Gr. Zsolna körüli erdőkben.

ochropterus. Er. Zsolna körüli hegyeken moh alatt.

fimbriatus. Er. }

praecox. Gr. } Vrátna völgyben.

cincticollis. Kr. Kis-Krivánon moh alatt 3500 láb magasságban.

umbrinus. Er. Vrátna völgyben.

suturalis. Kiesw. Beckó körül.

marginalis. Kr. }

maurorufus. Gr. } Vrátna völgyben.

monticola. Er. }

collaris. Er. Kis-Krivánon moh alatt.

attenuatus. Gyll. Beckó körül (Lasid).

affinis. Brancsik in litt. = picipennis Scriba.

Kis-Krivánon moh alatt, úgy szintén Várna fölötti hegyen.

boops. Gr. Trencsén körül.

alpestris. Heer. Kis-Krivánon.

lucidulus. Er. Trencsén körül.

Creophilus. Steph.

maxillosum. L. Rothadó hus mellett.

Emus. Curt.

hirtus. L. F. Tr. m. gyéren.

Leistotrophus. Putz.

nebulosus. F. }

murinus. L. } F. és A. Tr. m.

Staphylinus. L.

chalecocephalus. F. Zsolna körül.

latebricola. Gr. Várna körül 1 péld.

fulvipes. Scop. Vrátna völgyben.

(Kis-Roszudecz).

pubescens. de Geer. F. és A. Tr. m.

erythropterus. L. Beckó körül.

Caesareus. Ced. }

fossor. Scop. } F. és A. Tr. m.

Ocypus. Steph.

micropterus. Redt. F. Tr. m.

macrocephalus. Gr. Zsolna körüli magasabb hegyeken.

alpestris. Er. Vrátna völgyben.

similis. F. F. és A. Tr. m.

brunnipes. F. Zsolna körül (Konyhora hegyen).

fuscatus. Gr. }

picipennis. F. } F. és A. Tr. m.

cupreus. Ros. Trencsén körül.
fulvipennis. Er. F. és A. Tr. m.
gyéren.

morio. Gr. F. és A. Tr. m.

compressus. Marsh.

v. cerdo. Er. Kubrán Trencsén
mellett egy példány.

Philonthus. Curt.

splendens. F. Vrátna völgyben.
intermedius. Lac. } Trencsén körül.
laminatus. Creutz. }

laevicollis. Lac. Beckó körül.

nitidus. F. Bosácsi völgyben.

carbonarius. Gyll. Trencsén körül.

aeneus. Ros. F. és A. Tr. m.

decorus. Gr. Trencsén körül.

politus. F. F. és A. Tr. m.

lucens. Man. Trencsén körül.

atratus. Gr. F. és A. Tr. m.

v. coerulescens. Lac. Beckó körül.

marginatus. F. Zsolna körül.

varius. Gyll.

v. bimaclatus. Gr. } F. és A.
lepidus. Gr. } Tr. m.

sordidus. Gr.

finetarius. Gr.

cephalotes. Gr. Beckó körül.

ebeninus. Gr.

corvinus. Er.

fumigatus. Er.

sanguinolentus. Gr.

opacus. Gyll.

debilis. Gr.

ventralis. Gr.

discoideus. Gr.

vernalis. Gr.

quisquiliarius. Gyll.

v. rubidus. Er. Trencsén körül.

splendidulus. Gr. Beckó körül.

fumarius. Gr. } Tr. körül.

micans. Gr. }

fulvipes. F. }

nigritulus. Gr. } F. és A. Tr. m.

pullus. Nord. Trencsén körül.

tenuis. F. F. és A. Tr. m.

cinerascens. Gr. }

elongatulus. Er. } Trencsén körül.

procerulus. Gr. }

prolixus. Er. Trencsén körül.

Xantholinus. Serv.

punctulatus. Payk. F. és A. Tr. m.

ochraceus Gyll.

tricolor. F.

distans. Muls.

glaber. Nord.

linearis. Ol. F. és A. Tr. m.

} Vrátna völgyben.

Leptacinus. Er.

batyehrus. Gyll. } Rothadó növény-

linearis. Gr. } zet közelében.

formicetorum. Märk. Formica rufa
között.

Baptolinus. Kr.

alternans. Gr. Beckó körül.

pilicornis. Payk. Kérgék alatt Vrátna
völgyben.

Othius. Steph.

fulvipennis. F. F. és A. Tr. m.

punctipennis. Lac. Zsolna körül
hegyekben moh alatt.

melanocephalus. Gr. Az előbbivel.

lapidicola. Kiesw. Kis-Krivánon.

Lathrobium. Gr.

brunnipes. F. Vrátna völgyben.

elongatum. L. Vág partján gyakori.

boreale. Hoch. Beckón Vág partján.

fulvipenne. Gr. F. és A. Tr. m.

Letzneri. Gerhard. Beckó körül

Vág partján.

multipunctatum. Gr. Vág partján

nem gyakori.

scutellare. Nord. Trencsén körül

Vág partján egy példány.

quadratum. Payk. } F. Tr. m. nem

terminatum. Gr. } gyakori.

filiforme. Gr. }

longulum. Gr. } F. és A. Tr. m.

sodale. Kr. Vrátna völgyön átfolyó

esermely partjain 3 példány.

scabricolle. Er. F. és A. Tr. m.

különösen Kis-Krivánon.

Cryptobium. Man.

fracticornis. Payk. F. és A. Tr. m.

Stilicus. Latr.

rufipes. Germ. F. és A. Tr. m.

subtilis. Er. }
 similis. Er. } F. és A. Tr. m.

Scopaeus. Er.

laevigatus. Gyll. }
 didymus. Er. } A. Tr. m.
 cognatus. M. R. Beckó körül.
 minutus. Er. Trencsén körül.

Lithocharis. Er.

fuscula. Man. Vág partján Beckó mellett.

brunnea. Er. F. és A. Tr. m.
 ochracea. Gr. Trencsén körül.
 ruficollis. Kr. }
 melanocephala. F. } F. és A. Tr. m.
 obsoleta. Nord. Trencsén körül.

Sunius. Steph.

filiformis. Latr. }
 angustatus. Payk. } F. és A. Tr. m.

Paederus. Gr.

brevipennis. Lac. Zsolna körül.
 riparius. L. }
 longipennis. Er. } F. és A. Tr. m.
 limnophilus. Er. Beckó körül.
 longicornis. Aub. } Vág partján
 ruficollis. F. } F. és A. Tr. m.

Dianous. Curt.

coerulescens. Gyll. F. és A. Tr. m.

Stenus. Latr.

biguttatus. L. }
 bimaeculatus. Gyll. }
 Juno. F. }
 ater. Man. }
 ruralis. Er. }
 pusillus. Er. }
 speculator. Lac. }
 canaliculatus. Gyll. }
 providus. Er. } F. és A.
 humilis. Er. } Tr. m.
 circularis. Gr. }
 declaratus. Er. }
 unicolor. Er. }
 binotatus. Lj. }
 rusticus. Er. }
 subaeneus. Er. }
 impressus. Germ. }
 geniculatus. Gr. Vrátna völgyben.

flavipalpis. Thoms. }
 palustris. Er. } Vrátna
 flavipes. Er. } völgyben.

tarsalis. Lj. }
 oculatus. Gr. } F. és A. Tr. m.
 cicindeloides. Gr. }

Oxyporus. F.

rufus. L. Rothadó gombák közelében.

Bledius. Steph.

subterraneus. Er. }
 pallipes. Gr. } F. és A. Tr. m.
 tibialis. Heer. Beckó körül.
 opaeus. Bl. }
 fracticornis. Payk. } F. és A. Tr. m.
 femoralis. Gyll. } Beckó körül Vág
 rufipennis. Er. } iszapos partjain.
 dissimilis. Er. }

Platystethus. Man.

cornutus. Gr. }
 morsitans. Payk. } F. és A. Tr. m.
 capito. Heer. } Vrátna völgyben.
 nitens. Sahlg. }

Oxytelus. Gr.

rugosus. F. }
 insectatus. Gr. } F. és A. Tr. m.
 Eppelsheimi. Bethe. Beckó körül.
 piceus. L. }
 luteipennis. Heer. }
 sculptus. Gr. } F. és A. Tr. m.
 inustus. Gr. }
 sculpturatus. Gr. }
 nitidulus. Gr. }
 depressus. Gr. }

Haploderus. Steph.

caelatus. Gr. F. és A. Tr. m.

Thinodromus. Kr.

dilatatus. Er. Vág és Kiszucza partjain.

Trogophloeus. Man.

riparius. Lac. }
 bilineatus. Steph. } F. és A. Tr. m.
 obesus. Kiesw. } Trencsén körül.
 inquilinus. Er. }
 elongatulus. Er. }
 fuliginosus. Gr. } F. és A. Tr. m.
 corticinus. Gr. }

Ancyrophorus. Kr.

longipennis. Fair. Vrátna völgyben.

Coprophilus. Latr.

striatulus. F. F. és A. Tr. m.

Deleaster. Er.

dichrous. Gr. } Beckó körül
 v. adustus. Küst. } Vág partján.

Anthophagus. Gr.

armiger. Gr. F. és A. Tr. m.

Austriacus. Er.

sudeticus. Kiesw. } F. Tr. m.

caraboides. L. }

testaceus. Gr. F. és A. Tr. m.

nigritus. Müll. F. Tr. m.

Lesteva. Latr.

bicolor. Payk. F. és A. Tr. m.

Acidota. Stph.

crenata. F. Kis-Krivánon moh alatt.

Olophrum. Er.

fuscum. Gr. }

assimile. Payk. } Zsolna körül ritka.

Lathrimacrum. Er.

melanocephalum. Jll. Vrátna völgyben, Trencsén körül.

atrocephalum. Gyll. F. és A. Tr. m.

prolongatum. Rottbg. Kis-Kriván.

Amphichroum. Kr.

canaliculatum. Er. Zsolna vidékén.

Omalium. Gr.

rivulare. Payk. F. és A. Tr. m.

ferrugineum. Kr. Kis-Krivánon moh alatt.

caesum. Gr. F. és A. Tr. m.

monilicorne. Gyll. Zsolna vidéké. (Gbellani kert).

planum. Payk. F. Tr. m.

concinnum. Marsh. Trencsén körül.

brunneum. Payk. } Vrátna völgyben.

lucidum. Er. }

florale. Payk. F. és A. Tr. m.

translucidum. K. }

pygmaeum. Payk. } Vrátna völgyben ritka.

inflatum. Gyll. }

Anthobium. Stph.

signatum. Märk. F. és A. Tr. m.

abdominale. Gr. }

florale. Panz. }

minutum. F. }

longulum. Kiesw. } F. és A.

luteipenne. Er. } Tr. m.

longipenne. Er. }

torquatum. Marsh. }

Sorbi. Gyll. }

rectangulum. Fvl. Vrátna völgyben.

Proteinus. Latr.

brachypterus. F. }

macropterus. Gyll. } F. és A. Tr. m.

Phloeobium. Er.

clypeatum. Müll. Beckó körül gyér.

Megarthus. Stph.

affinis. Mill. Várna közelében.

Phloeocharis. Man.

subtilissima. Man. Trencsén körül.

Micropeplus. Latr.

porcatus. F. F. és A. Tr. m.

Pselaphidae.*Ctenistes. Reich.*

palpalis. Reich. Zsolna körül (Konyhora begyen).

Pselaphus. Hrbst.

Heissei. Hrbst. F. és A. Tr. m.

Tychus. Leach.

niger. Payk. F. és A. Tr. m.

Trichonyx. Chaud.

suleicollis. Reich. Zsolna vidékén. (Gbellani kertben).

Märkelii. Aub. Trencsén körül.

Bryaxis. Leach.

sanguinea. L. }

fossulata. Reich. } F. és A. Tr. m.

haematica. Reich. }

nigriventris. Schaum. Trencsén körül.

Bythinus. Leach.

puncticollis. Den. F. és A. Tr. m.

nigripennis. Aub. Trencsén körül.

Chaudoirii. Chd. } Zsolna vidékén.

femoratus Aub. }

bulbifer. Reich. F. és A. Tr. m.

- Curtisii*. Den. }
nodicornis. Aub. } F. és A. Tr. m.
securiger. Reichb. }
Euplectus. Leach.
Kunzei. Aub. Trencsén körül.
signatus. Reichb. }
Karstenii. Reichb. } F. és A. Tr. m.
sanguineus. Den. }
punctatus. MR. } Trencsén
nanus. Reichb. } körül.
minutissimus. Aub. }
bicolor. Den. }
Trimium. Aub.
brevicorne. Reichb. F. és A. Tr. m.

Clavigeridae.

- Claviger*. Preys.
foveolatus. Müll. Trencsén körül.

Scydmaenidae.

- Cephennium*. Müll.
thoracicum. MK. F. és A. Tr. m.
fulvum. Schaum. Zsolna körül.
Scydmaenus. Latr.
Godarti. Szoblahói hegyekben For-
 nica rufa fészében.
pubicollis. MK.
denticornis. MK. }
Wetterhalii. Gyll. } F. és A. Tr. m.
tarsatus. MK. }

Silphidae.

- Choleva*. Latr.
cisteloides. Fröhl. F. és A. Tr. m.
Catops. Payk.
picipes. F. }
nigricans. Sp. } F. és A. Tr. m.
morio. F. }
nigrita. Er. }
grandicollis. Er. Vrátna völgyben.
tristis. Panz. }
fumatus. Sp. } F. és A. Tr. m.
varicornis. Rosh. }
sericeus. Panz. } Zsolna körül.
anisotomoides. Kr. Beckó.

Colon. Hrbst.

- Viennense*. Hrbst. }
serripes. Sahlg. } Vrátna
murinum. Kr. } völgyben
appendiculatum. Sahlg. } gyéren.
calcaratum. Er.
brunneum. Latr.

Pteroloma. Gyll.

- Forstroemii*. Gyll. A Mincsói hegy-
 ségben egynehány példány (Buday).

Silpha. L.

- littoralis*. L. Trencsén körül gyéren.
thoracica. L. F. és A. Tr. m.
quadripunctata. L. Felső de kü-
 lönösen alsó Tr. m.
rugosa. L. }
sinuata. F. } F. és A. Tr. m.
carinata. Jll. }
nigrita. Creutz. Kis-Krivánon leg-
 inkább olvadó hó közelében.
obscura. L. }
laevigata. F. } F. és A. Tr. m.
atrata. L. }
Necrophorus. F.
Germanicus. L. Trencsén körül.
humator. F. }
vespillo. L. } F. és A. Tr. m.
mortuorum. F. Trencsén körül.
Agyrtes. Fröhl.
castaneus. Payk. Trencsén körül.

Hydnobius. Schmidt.

- punctatus*. St. Vrátna völgyben.

Anisotoma. Jll.

- ovalis*. Schmidt. } Vrátna völgyben.
nitidula. Er. }
bicolor. Brancsik. A berlini entom.
 Zeitschrift 1874 pag. 228 leírva:
 Rufo-testacea, nitida, antenarum
 articulis 5 ultimis nigro-piceis, pri-
 mis rufo testaceis; capite ac thorace
 rufis, crebre subtilissimeque puncta-
 tis, oculis nigris; elytris nigro-piceis,
 striato-punctatis, interstitiis, alter-
 natis punctis majoribus non nullis
 seriatis. Long. 1 lin. Vrátna völgy-
 ben Kis-Krivánon moh alatt.

Colenis. Er.

dentipes. Gyll. Zsolna körül.

Liodes. Latr.

humeralis. F. F. és A. Tr. m.

axillaris. Gyll.

serricornis. Gyll.

castanea. Hbst.

orbicularis. Hbst.

} Zsolna vidé-
kén gyéren.*Amphicyllis. Er.*

globus. F. F. és A. Tr. m.

Agathidium. Jll.

nigripenne. F.

atrum. Payk.

seminulum. L.

badium. Er.

laevigatum. Er.

} F. és A. Tr. m

Clambidae.*Clambus. Fisch.*armadillo. de Geer. Rothadó nő-
vényzet közelében. F. és A. Tr. m.**Trichopterygidae.***Ptenidium. Er.*

apicale. Er. F. és A. Tr. m.

Ptilium. Er.

inquilinum. Er. Formica rufa között.

Trichopteryx. Kirby.

atomaria. de Geer.

fascicularis. Hbst.

} F. és A. Tr. m.

Scaphidiidae.*Scaphidium. Ol.*

quadrimaculatum. Ol. F. és A. Tr. m.

Scaphisoma. Leach.

agaricinum. Ol. F. és A. Tr. m.

Histeridae.*Hololepta. Payk.*

plana. Füs. Budatini kertben 1 péld.

Platysoma. Leach. (Buday).

depressum. F. F. és A. Tr. m.

frontale. Payk. Vratna völgyben,

Szoblahói hegyekben.

angustatum. Ent. H. Zsolna körül.

Hister. L.

quadrimaculatus. L. F. és A. Tr. m.

unicolor. L.

merdarius. E. H.

fimetarius. Hst.

carbonarius. E. H.

purpurascens. Hbt.

stercorarius. E. H.

quadrinotatus. Sc.

bimaculatus. L.

duodecimstriatus. Schrk.

corvinus. Germ.

} F. és A.
Tr. m.*Epierus. Er.*

retusus. Jll. Trencsén körül 1 péld.

*Paromalus. Er.*flavicornis. Hrbst. Kérgék alatt
Trencsén körül.*Hetaerius. Er.*sesquicornis. Preys. Duben hegyén
Zsolna mellett hangyák közt (Bu-
day), Szoblahói hegyekben Formica
rufa fészkeben.*Dendrophilus. Leach.*punctatus. Hrbst. Zsolna vidékén
(Gbellani kertben) Formica fuligi-
nosa társaságában.*Saprinus. Er.*

nitidulus. Payk.

aeneus. F.

conjungens. Payk. Trencsén körül.

quadristriatus. E. H. Beckón ho-
mokos Vág parton.

} F. és A. Tr. m.

Gnathoncus. Dur.

punctulatus. Thoms. Trencsén körül.

Teretrius. Er.

picipes. F. Trencsén körül gyéren.

Plegaderus. Er.

discisus. Er. Várna körül.

caesus. Jll. Beckó körül.

Abraeus. Leach.

globulus. Creutz. F. és A. Tr. m.

Acritus. Le Conte.

minutus. F. Beckó.

Phalacridae.*Phalacrus. Payk.*

corruseus. Payk. F. és A. Tr. m.

substriatus. Gyll. Trencsén körül.

Olibrus. Er.

aeneus. Jll. }
bicolor. F. } F. és A. Tr. m.
liquidus. Er. }
Millefolii. Payk. }
geminus. Jll. }
piceus. St. Er. Beckó.

Nitidulariae.

Cercus. Latr.

pedicularius. L. F. és A. Tr. m.
Sambuci. Er. F. Tr. m.

Brachypterus. Kug.

Linariae. Corn. Beckó.
Urticae. F. F. és A. Tr. m.

Epuraea. Er.

aestiva L. F. és A. Tr. m.
neglecta. Heer. Beckó.
obsoleta. F. }
floreae. Er. } F. és A. Tr. m.
limbata. F. }

Nitidula. F.

bipustulata. F. Rothadó állati maradványok közelében.
rufipes. L. Az előbbivel.

Soronia. Er.

grisea. L. Alsó Trencsén megy.

Ipidia. Er.

quadrinotata. F. Beckó.

Amphotis. Er.

marginata. F. Alsó Tr. m.

Omosita. Er.

colon. L. F. és A. Tr. m.

Pria. Steph.

Dulcamarae. Jll. Zsolna vidékén.

Meligethes. Kirby.

rufipes. Gyll. }
coracinus. St. }
coeruleovirens. Först. } F. és A.
viridescens. F. } Tr. m.
v. olivaceus. Gyll. }
Symphiti. Heer. }
aeneus. F. }
morusus. Er. }

picipes. St.

viduatus. St.

pedicularius. Gyll. } F. és A. Tr. m.

bidentatus. Buis. }

hebes. Er.

Pocadius. Er.

ferrugineus. F. Beckó.

Cyllodes. Er.

ater. Hbst. Trencsén körül.

Cychramus. Kug.

quadripunctatus. Hbst. } F. és A.
fungicola. Heer. } Tr. m.
luteus. F. }

Cybocephalus. Er.

festivus. Er. Trencsén körül.

Ips. F.

quadriguttatus. F. Beckó.
quadripustulatus. F. Zsolna vidékén.
ferrugineus. F. Beckó körül.

Rhizophagus. Hrbst.

depressus. F. }
parallelocollis. Gyll. } F. és A. Tr. m.
nitidulus. F. }
dispar. Payk. }
bipustulatus. F. }
coeruleipennis. Sahbg. Zsolna vidékén. (Gbellani kert).

Trogositidae.

Trogosita. Ol.

mauritanica. L. Bosácsi völgyben.

Peltis. Geof.

grossa. L. Vrátna völgyben.
ferruginea. L. F. és A. Tr. m.
oblonga. L. Zsolna körül.

Thymalus. Latr.

limbatus. F.

Colydiidae.

Sarrotrium. Jll.

clavicorne. L. Zsolna körül.

Coxelus. Latr.

pictus. St. Trencsén körül 1 péld.

Ditoma. Jll.

crenata. Hrbst. F. és A. Tr. m.
kéregk alatt.

Colydium. F.

elongatum. F. F. és A. Tr. m.

Cerylon. Latr.

histeroides. F. F. és A. Tr. m.
angustatum. Er. Beckó körül.

Cucujidae.*Cucujus. F.*

sanguinolentus. L. Álczáját Kiszu-
cza-Ujhelyen kéreg alatt találám.

Brontes. F.

planatus. L. F. és A. Tr. m.

Laemophloeus. Er.

castaneus. Er. Beckó körül.
pusillus. Schh. Trencsén körül.
ferrugineus. Sph. F. és A. Tr. m.
Clematidis. Er. Ctematis Vitalba
ágain Trencsén körül.

Lathropus. Er.

sepicola. Müll. Trencsén körül.

Psammoechus. Latr.

bipunctatus. F. Trencsén körül mo-
csáros réten.

Silvanus. Latr.

frumentarius. F. } F. és A. Tr. m.
unidentatus. F. }

Monotoma. Hbst.

picipes. Payk. } Rothadó
conicicollis. Aub. } növényzet alatt.
flavipes. Kunze. }

Cryptophagidae.*Telmatophilus. Heer.*

Sparganii. Heer. } Beckó körül mo-
Caricis. Ol. } csáros helyeken.

Antherophagus. Latr.

nigricornis. F. }
silaceus. Hbst. } F. Tr. m. gyéren.
pallens. Ol. }

Cryptophagus. Hbst.

pilosus. Gyll. Rothadó növényzet
alatt.

baldensis. Er. Kis-Krivánon moh
alatt.

saginitus. St. } Rothadó növényzet
Scanieus. L. } alatt.

fuscaicornis. St. Vrátna völgyben
odvas jávorfa kérgé alatt.

cellaris. Scop.

acutangulus. Gyll. } Rothadó nö-
dentatus. Hbst. } vényzeti ma-
distinguens. St. } radványok
subdepressus. Gyll. } alatt.

Paramecosoma. Curt.

melanocephalum. Hbst. } moh alatt
serratum. Gyll. } gyéren.

Atomaria. Sph.

ferruginea. Sahbg. }
unifasciata. Er. }
mesomelas. Hbst. } Rothadó nö-
impressa. Er. } vényzet alatt.
basalis. Er. }
fuscata. Schh. }
gravidula. Er. }
pusilla. Payk. }
turgida. Er. }
 analis. Er. }

Ephistemus. Westw.

exiguus. Er. Moh és lomb alatt.

Lathridiidae.*Myrmecoxenus. Chev.*

subterraneus. Chev. Beckó körül
Formica rufa fészkeiben.

Lathridius. Jll.

lardarius. de Geer. Zsolna körül,
Gbellani kertben.

angulatus. Man. }
rugosus. Hbst. } hullott lomb
transversus. Ol. } alatt.

minutus. L. }
elongatus. Curt. Trencsén körül,
Szkalkán.

parallelus. Man. Beckó körül.

Corticaria. Jll.

pubescens. Gyll. Trencsén körül.
crenulata. Gyll. Zsolna körül.
denticulata. Gyll. Beckón.

badia. Mann. }
 serrata. Payk. }
 longicornis. Gyll. } Hüllott lomb és
 elongata. Gyll. } moh alatt.
 gibbosa. Hbst. }
 fuscule. Gyll. }

Dasycerus. Brog.

sulcatus. Brogn. Várna körül moh
 alatt 1 péld.

Mycetophagidae.

Mycetophagus. Hell.

quadripustulatus. L. F. és A. Tr. m.
 atomarius. F. Beckó és Trencsén
 körül.
 fulvicollis. F. Beckón, odvas méh-
 kasokban.
 multipunctatus. Hellw. Szoblahói
 hegyekben fagomba közelében.

Triphyllus. Latr.

punctatus. F. Trencsén körül.

Látargus. Er.

bifasciatus. F. Trencsén körül.

Typhaea. Kirb.

fumata. L. A. Tr. m.

Dermestidae.

Dermestes. L.

undulatus. Brahm. Trencsén körül.
 lanarius. Er. } F. és A. Tr. m.
 lardarius. L. }
 bicolor. F. Beckón 1 péld.

Attagen. Latr.

pellio. L. F. és A. Tr. m.
 Megatoma. F. } Trencsén körül
 vigintiguttatus. F. } gyéren.

Megatoma. Hbst.

undata. L. Beckó, Trencsén.

Trogoderma. Latr.

nigrum. Hbst. Beckón.

Tiresias. Steph.

serra. F. Trencsén körül.

Anthrenus. Geof.

Scrophulariae. L. F. és A. Tr. m.

Pimpinellae. F. } F. és A. Tr. m.
 claviger. Er. }

Trinodes. Latr.

hirtus. F. F. és A. Tr. m.

Byrrhidae.

Syncalyptra. Dell.

spinosa. Rossi. Vág izzapos partjain.
 setigera. Jll. Beckón Vág homokjáu.

Curimus. Er.

hispidus. Er. Moh alatt Trencsén
 körül.

Byrrhus. L.

ornatus. Panz. Kis-Krivánon.
 pilula. L. F. és A. Tr. m.
 dorsalis. F. Zsolna körül.
 murinus. Jll. Budatini kertben (Bu-
 day).

Cytilus. Er.

varius. F. F. és A. Tr. m.

Morychus. Er.

aeneus. F. } F. és A. Tr. m.
 nitens. Panz. }
 Transsylvanicus. Suffr. Kis-Kri-
 vánon moh alatt.
 auratus. Duft. Zsolna körüli Du-
 ben és Konyhora hegyeken.

Simplocaria. Marsh.

semistriata. Jll. F. és A. Tr. m.
 acuminata. Er. Kis-Krivánon moh
 alatt.

Limnichus. Latr.

sericeus. Duft. Vág partjain.

Georyssidae.

Georyssus. Latr.

pygmaeus. F. Mincsow hegység-
 ben (Buday).

Parnidae.

Parnus. F.

prolificornis. F. } Folyók és
 striatopunctatus. Heer. } patakok
 auriculatus. Jll. } partjain.
 Viennensis. Heer. }

Elmis. Latr.

- aeneus. Müll.
 Volkmari. Panz. } F. Tr. m. hegyi
 Germari. Er. } csermelyek
 angustatus. Müll. } kövei alatt

Macronychus. Müll.

- quadrituberculatus. Müll. Házam-
 ba homok hordatván be, evvel va-
 lószínűleg azon 1 példány is ke-
 rült, melyet szobámban fogtam.

Heteroceridae.*Heterocerus. F.*

- fossor. Kiesw.
 laevigatus. Panz. } Vág iszapos
 marginatus. F. } partjain.
 sericans. Kiesw. }

Lucanidae.*Lucanus. L.*

- Cervus. L. F. és A. Tr. m.

Dorcus. Mac Leay.

- parallelopipedus. L. F. és A. Tr. m.

Platycerus. Geof.

- caraboides. L. F. és A. Tr. m.

Ceruchus. Mac Leay.

- tenebrioides. F. Vrátna völgyben
 1 péld.

Sinodendron. F.

- cylindricum. L. F. és A. Tr. m.

Scarabaeidae.*Sisypus. Latr.*

- Schaefferi. L. Zsolna vidékén.

Gymnopleurus Jll.

- Mopsus. Pall. Zsolna vidékén (Bu-
 day).

Caccobius. Thom.

- Schreberi. L. F. és A. Tr. m.

Copris. Geof.

- lunaris. L. F. és A. Tr. m.

Onthophagus. Latr.

- Amyntas. Ol } F. és A. Tr. m.
 Taurus. L. }

vacca. L.

- coenobita. Hbst.
 fracticornis. Preys.
 nuchicornis. L.
 Lemur. F.
 Camelus. F.
 semicornis. Pz.
 ovatus. L. } F. és A. Tr. m.

Oniticellus. L. et S.

- flavipes. F. F. és A. Tr. m.

Aphodius. Jll.

- erraticus. L.
 subterraneus. L.
 fossor. L. } F. és A.
 v. sylvaticus. Ahr. } Tr. m.
 haemorrhoidalis. L.
 scybalarius. F. Vrátna völgyben.
 fimetarius. L. } F. és A. Tr. m.
 foetens. F. }
 alpinus. Scop. Kis-Krivánon juh
 maradványokban
 bimaculatus. F. Beckó körül.
 inquinatus. F.
 melanostictus. Schm. } F. és A.
 pictus. St. } Tr. m.
 serofa. F.
 quadriguttatus. Hbst. Beckó.
 discus. Schmidt. Kis-Krivánon.
 rufipes. L.
 luridus. Payk. } F. és A. Tr. m.
 depressus. Kug. }
 sus. F.
 testudinarius. F. Beckó.
 villosus. Gyll. Vrátnai hegyeken.
 porcatus. F. F. és A. Tr. m.

Ammoecius. Muls.

- gibbus. Germ. Kis-Krivánon juh
 maradványokban.

Rhyssenus. Muls.

- Germanus. L. F. és A. Tr. m.

Psammодиус. Gyll.

- caesus. Pz. } F. és A. Tr. m.
 suleicollis. Jll. }

Odontaeus. Klg.

- mobilicornis. F. Budatini kertben
 (Buday).

Geotrypes. Latr.

stercorarius. L. }
 sylvaticus. Panz. } F. és A. Tr. m.
 vernalis. L. }

Lethrus. Scop.

cephalotes. F. Beckó körül.

Trox. F.

sabulosus. L. }
 scaber. L. } F. és A. Tr. m.

Hoplia. Jll.

hungarica. Burm. Zsolna körül.

Homaloplia. Steph.

ruricola. F. Zsolna körül.

Serica. Mac Leay.

holosericea. Scop. }
 brunnea. L. } F. és A. Tr. m.

Melolontha. F.

vulgaris. F. }
 Hippocastani F. } F. és A. Tr. m.

Polyphylla. Har.

fullo. L. Jllavakörül (Janosek erdész).

Rhizotrogus. Latr.

solstitialis. L. }
 assimilis. Hrbst. } F. és A.
 aequinoctialis. Schh. } Tr. m.
 aestivus. Germ. }

Anisoplia. Lap.

crucifera. Hrbst. Trencsén körül.

Phyllopertha. Kirb.

horticola. L. F. és A. Tr. m.

Anomala. Koep.

Frischii. F. Trencsén körül.

Oryctes. Jll.

nasicornis. L. A. Tr. m.

Oxythyrea. Muls.

stictica. L. A. Tr. m.

Cetonia. F.

hirtella. L. }
 angustata. Germ. } F. és A. Tr. m.

marmonata. F. Beckó.

floricola v. aenea. Gyll. Trencsén.

aurata. L. F. és A. Tr. m.

Gnorimus. L. et S.

nobilis. F. F. és A. Tr. m.

Trichius. F.

fasciatus. L. F. és A. Tr. m.

abdominalis. Mén. Beckó.

Valgus. Scrib.

hemipterus. L. F. és A. Tr. m.

Buprestidae.*Buprestis. L.*

lugubris. F. Beckó, Bosác.

Capnodis. Esch.

tenebrionis. L. Beckó.

Dicerca. Esch.

berolinensis. F. Várna körül.

Poecilonota. Esch.

rutilans. F. Beckó.

conspersa. Bosácsi völgy (Risner).

Ptosima. Sol.

flavoguttata. Jll. Bosácsi völgy
(Risner).

Anthaxia. Esch.

Cichorei. Ol. Trencsén.

nitida. Ross.

nitidula. L. }

quadripunctata. L. }

F. és A. Tr. m.

Chrysobothrys. Esch.

chrysostigma. L. Zsolna vidékén.

affinis. F. Trencsén, Beckó.

Coraeus. Lap.

elatus. F. Trencsén, Beckó.

Agrius. Sol.

viridis. L. }

angustulus. Jll. }

olivicolor. Kiesw. }

F. és A. Tr. m.

Trachys. F.

minutus. L. F. és A. Tr. m.

Eucnemidae.*Throscus. Latr.*

dermestoides. L. F. és A. Tr. m.

carinifrons. Bonv. } Trencsén

obtus. Curt. } körül.

Eucnemis. Ahr.

capucinus. Ahr. Zsolna vidékén.

Xylobius. Latr.

Alni. F. Budatini kertben odvas
fában (Buday).

Elateridae.*Adelocera. Latr.*

fasciata. L. Beckói hegyekben.

Lacon. Lep.

murinus. L. F. és A. Tr. m.

Drasterius. Esch.

bimaculatus. F. F. és A. Tr. m.

Elater. L.

sanguineus. L.	} F. és A. Tr. m.
lythropterus. Germ.	
sanguinolentus. Schr.	
pomorum. Geof.	
praeustus. F. Vrátna völgy.	} F. Tr. m.
crocatus. Geof.	
elongatulus. Ol.	
balteatus. L. F. és A. Tr. m.	
erythrogonus. Müll.	} Vrátna völgy.
aethiops v. serofa. Germ.	
nigrinus. Hbst.	

Megapenthes. Kiesw.

tibialis. Lac. Zsolna körül.

Cryptohypnus. Esch.

gracilis. Muls. Kiszucza partján.
Budatin mellett (Buday).
riparius. F. Vrátna völgy.
pulchellus. L.
quadripustulatus. F.
quadriguttatus. Lap.
lapidicola. Germ.
minutissimus. Germ.

	} F. és A. Tr. m.

Cardiophorus.

thoracicus. F. F. és A. Tr. m.
ruficollis. Trencsén körül virágzó
bokrokon
rufipes. Four.
nigerrimus. Er.
musculus. Er.
cinereus. Hrbst.

	} F. és A. Tr. m.

Melanotus. Esch.

niger. F.
castanipes. Payk.
rufipes. Hrbst.

	} F. és A. Tr. m.

Limonius. Esch.

nigripes. Gyll.	} F. és A. Tr. m.
cylindricus. Payk.	
minutus. L.	
parvulus. Pz.	
Brueteri. F.	

Athous. Esch.

niger. L. F. és A. Tr. m.
v. alpinus. Redt. Vrátnai hegyekben.
v. scrutator. Hst. F. és A. Tr. m.
haemorrhoidalis. F.
vittatus. F.
longicollis. Ol.
undulatus. de Geer. Beckói hegyekben.
subfuscus. Müll. F. és A. Tr. m.

Corymbites. Latr.

cupreus. F.	} Vrátnai hegyekben.
v. aeruginosus. F.	
haematodes. F. F. és A. Tr. m.	} Zsolna körüli hegyekben.
aulicus. Pz.	
v. signatus. Pz.	} F. és A. Tr. m.
tessellatus. L.	
holosericeus. L.	
aeneus. L.	
v. nitens. Scop.	} F. és A. Tr. m.
latus. F.	
metallicus. Payk. Óvár körül (Buday).	

Ludius. Latr.

ferrugineus. L. Beckó, Bosácz.

Agriotes. Esch.

pilosus. Pz.	} F. és A. Tr. m.
ustulatus. Schall.	
v. sputator. Redt.	
sputator. L.	
lineatus. L.	
obscurus. L.	}
pallidulus. Jll. Trencsén körül.	
picipennis. Bach. Különösen a Trencsényi sziklán.	

Sericosomus. Redt.

brunneus. L.	} F. és A. Tr. m.
v. fugax. F.	
subaeneus. Redt. Zsolna körüli hegyekben.	

marginatus. L. F. és A. Tr. m.

Ctenonychus. Steph.

filiformis. F. F. és A. Tr. m.

Adrastus. Esch.

limbatus. F. Trencsén körül,

lacertosus. Er. Budatin körül,

humilis. Er. } Trencsén körül.

lateralis. Er. }

Campylus. Fisch.

linearis. L. F. és A. Tr. m.

denticollis. F. Vrátna völgyben,

Mincsow hegyen (Buday).

Dascillidae.

Dascillus. Latr.

cineus. L. Zsolna körüli hegyeken.

Helodes. Latr.

minuta. L. F. és A. Tr. m

marginata. F. Sztrecsnói szoros

Oszhora völgyében (Buday).

flavicollis. Kiesw. Vrátna völgy.

Cyphon. Payk.

coarctatus. Payk. Beckó.

variabilis. Thunb. F. és A. Tr. m.

Padi. L. Beckó.

Prionocyphon. Redt.

serriicornis. Müll. Vrátna völgy.

Hydrocyphon. Redt.

deflexicollis. Müll. Vrátna völgy.

Scirtes. Ill.

hemisphaericus. L. Kubrán Cory-

lus Avellana bokrain.

Eucinetus. Germ.

haemorrhoidalis. Germ. Trencsén.

Eubria. Redt.

palustris. Geem. Várna, Vrátna.

Malacodermata.

Dictyoptera. Latr.

sanguinea. L. F. és A. Tr. m.

Eros. New.

rubens. Gyll. Mincsow hegyen (Buday).

Homalisus. Geof.

suturalis. F. Zsolna vidékén.

Lamprorrhiza. Duv.

splendidula. L. F. és A. Tr. m.

Phosphaenus. Lap.

hemipterus. Geof. F. és A. Tr. m.

Cantharis. L.

alpina. Payk. } Vrátna völgyben.

abdominalis. F. }

Erichsonii. Bach. Trencsén.

fusca. L. }

rustica. Fall. } F. és A. Tr. m.

tristis. F. Zsolna körüli hegységben.

obscura. L. }

nigricans. Müll. } F. és A. Tr. m.

livida. L. }

v. dispar. L. }

assimilis. Payk. Vrátna völgyben.

haemorrhoidalis. F. } F. és A. Tr. m.

rufa. L. }

bicolor. Pz. Trencsén.

fulvicollis. F. }

oralis. Germ. } F. és A. Tr. m.

discoidea. Ahr. Trencsén.

Rhagonycha. Esch.

rufescens. Letzn. Vrátna völgy.

fulva. Scop. Beckó.

fuscicornis. Ol }

v. Maerkelii. Kiesw. }

testacea. L. }

pallida. F. }

atra. L. }

elongata. Fall. }

denticollis. Schum. Kis-Krivánon.

Silis. Latr.

nitidula. F. Vrátna völgyben.

Malthinus. Latr.

flaveolus. Payk. }

biguttatus. L. } F. és A. Tr. m.

Malthodes. Kiesw.

sanguinolentus. Fall. Beckó.

pellucidus. Kiesw. }

mysticus. Kiesw. }

trifurcatus. Kiesw. }

atramentarius. Kiesw. }

dispar. Germ. }

guttifer. Kiesw. }

maurus. Redt. } F. és A. Tr. m.
misellus. Kiesw. }

Malachius. F.

aeneus. L. }
rubidus. Er. } F. és A. Tr. m.
viridis. F. }

Axinotarsus. Motsch.

pulicarius. F. }
marginalis. Er. } F. és A. Tr. m.

Anthocomus. Er.

equestris. F. }
fasciatus. L. } F. és A. Tr. m.

Ebaeus. Er.

pedicularius. Schr. }
appendiculatus. Er. } F. és A. Tr. m.

Hypebaeus. Kiesw.

flavipes. F. Gbellani kertben hárs-
fákon.

Charopus. Er.

flavipes. Payk. }
concolor. F. } F. és A. Tr. m.

Troglops. Er.

albicans. L. F. és A. Tr. m.

Henicopus. Steph.

hirtus. L. F. és A. Tr. m.

Dasytes. Payk.

niger. L. F. és A. Tr. m.
alpigradus. Kiesw. Kis-Krivánon.
coeruleus. de Geer. }
fuscus. Jll. } F. és A. Tr. m.
obscurus. Gyll. }

Dolichosoma. Steph.

lineare. Ros. Trencsén körül.

Haplocnemus. Steph.

Pini. Redt. }
nigricornis. F. } F. és A. Tr. m.

Danacea. Lap.

pallipes. Pz. F. és A. Tr. m.

Byturus. Latr.

fumatus. F. }
tomentosus. F. } F. és A. Tr. m.

Cleridae.

Tillus. Ol.

elongatus. L. F. és A. Tr. m.
unifasciatus. F. Beckó.

Opilus. Latr.

mollis. L. Beckó.
domesticus. St. F. és A. Tr. m.

Clerus. Geof.

formicarius. L. F. és A. Tr. m.
mutilarius. F. Bosácsi völgy.

Trichodes. Hbst.

apiarius. L. F. és A. Tr. m.

Corynetes. Hbst.

coeruleus. de G. }
ruficornis. St. } F. és A. Tr. m.
violaceus. L. }
scutellaris. Jll. Beckó.

Hylecetus. Latr.

dermestoides. L. Zsolna vidékén.

Lymexylon. F.

navale L. Trencsényi hidon 1 péld.

Ptinidae.

Hedobia. St.

imperialis. L. }
regalis. Duft. } F. és A. Tr. m.

Plinus. L.

dubius. St. Fenyő fákon Trencsén
körül

rufipes. F. }
fur. L. } F. és A. Tr. m.
pilosus. Müll. Beckó.

Niptus. Boiel.

crenatus. F. Trencsén.

Anobiidae.

Dryophilus. Chevr.

pusillus. Gyll. Zsolna vidékén vi-
rágzó fenyőkön.

Anobium. F.

pertinax. L. Beckó.
domesticum. Four. }
paniceum. L. } F. és A. Tr. m.
emarginatum. Duft. Trencsén.

Xestobium. Motsch.

tesselatum. F. F. és A. Tr. m.
plumbeum. Jll. Trencsén.

Ernobius. Thom.

abietinus. Gyll. Trencsén.

Gastrallus. du Val.

laevigatus. Ol. Trencsén körül sövényeken.

Plinius. Geof.

pectinicornis. L. F. és A. Tr. m.

Trypophytis. Redt.

Carpini. Hbst. Beckó.

Xyletinus. Latr.

pectinatus. F. }
laticollis. Duft. } F. és A. Tr. m.

Dorcatoma. Hbst.

flavicornis. F. Trencsén körül.

Sphindus. Chevr.

dubius. Gyll. Trencsén körül.

Aspidiphorus. Latr.

orbiculatus. Gyll. F. és A. Tr. m.

Xylopertha. Guér.

sinuata. F. Bosácsi völgy (Risner).

Apate. F.

capucina. L. Trencsén körül.

Lycus. F.

canaliculatus. F. F. és A. Tr. m.

pubescens. Pz. }
impressus. Com. } Trencsén körül.

Xylographus. Mell.

bostrychoides. Duf. Vrátna völgy.

Rhopalodontus. Mell.

fronticornis. Pz. Beckó.

Cis. Latr.

Boleti. Scop. }
hispidus. Payk. } F. és A. Tr. m.
bidentatus. Ol. }
nitidus. Hbst. } Trencsén.
glabratus. Mel. }
Alni. Gyll. } Vrátna völgy.
laricinus. Mel. Trencsén körül sövényeken.

Octotemnus. Mel.

glabriusculus. Gyll. Vrátna völgy.

Tenebrionidae.*Gnaptor. Fisch.*

spinimanus. Pal. Bosácsi völgyben talált 2 péld. láték.

Blaps. F.

mortisaga. L. }
similis. Latr. } F. és A. Tr. m.
reflexicollis. Fisch. Beckó.

Pedinus. Latr.

femoralis. L. Trencsén körül.

Crypticus. Latr.

quisquilius. L. F. és A. Tr. m.

Opatrum F.

sabulosum. L. F. és A. Tr. m.

Microzoum. Redt.

tibiale. F. Beckó, Trencsén.

Bolitophagus. Jll.

reticulatus. L. Bosácsi völgy.

interruptus. Jll. Szoblahói hegyekben fagomba körül.

Eledona. Latr.

agaricola. Hbst. F. és A. Tr. m.

Diaperis. Geof.

Boleti. L. F. és A. Tr. m.

Hoplocephala. Lap.

haemorrhoidalis. F. Szoblahói hegyekben fagombán.

Scaphidema. Redt.

bicolor. Fabr. Zsolna körüli hegy-ségben (Buday).

Tribolium. Mac Leay.

madens. Charp. Beckó méhkasokban.

Hypophloeus. Hellw.

castaneus. F. Beckói hegyeken.

Pini. Pz. Ugyanott.

Uloma. Redt.

culinaris. L. Szoblahói hegyekben fagombán.

Tenebrio. L.

molitor. L. F. és A. Tr. m.

obscurus. Trencsén.

Helops. F.

lanipes. L. F. és A. Tr. m.

quisquilius. F. Trencsén, körül.

Cistelidae.*Allecula. F.*

morio. F. F. és A. Tr. m.

Cistela. F.

- luperus. Hbst. }
 fusca. Jll. } Trencsén körül.
 murina. L. }

Eryx. St.

- ater. Szoblahói hegyekben fagombán.

Mycetochares. Latr.

- bipustulata. Jll. Trencsén körül.

Omophlus. Sol.

- lepturoides. F. }
 picipes. F. } Trencsén körül.

Pythidae.*Salpingus. Jll.*

- ater. Payk. }
 castaneus. Pz. } Trencsén körül.
 foveolatus. Lj. Zsolna vidékén.

Lissodema. Curt.

- denticolle. Gyll. Trencsén körül
 sövényeken.

Rhinosimus. Latr.

- viridipennis. Latr. Vrátna völgy.

Melandryidae.*Mycetoma. Muls.*

- suturalis. Panz. Szoblahói hegyekben fagomba körül.

Orchesia. Latr.

- blandula Brancsik. A berl. entom. Zeitsch 1874. pag. 229. 4. történt leírásának rövid szövegét mellékelem.

Subovata, nigro-picea, antennarum basi pedibusque rufo-testaceis; thorace convexiusculo margine basali leviter arcuato, subtiliter rugulose punctato; elytris thorace distinctius punctatis, sutura leviter depressa. Long. $1\frac{1}{5}$ lin. — Vrátna völgyben hullott bükkfa lomb alatt.

Serropalpus. Hel.

- striatus. Hel. Vrátna völgyben.

Phloeotrya. Steph.

- rufipes. Gyll. Trencsén mellett, N.-Kubrán 1 példány.

Dircaea. F.

- livida. Sahl. Vrátna völgyben.

Anisoxya. Muls.

- fuscula. Jll. Trencsén körül odvas kerítéseken.

Hypulus. Payk.

- bifasciatus. F. F. és A. Tr. m.

Melandrya. F.

- caraboides. L. Trencsén körül.
 canaliculata. F. Sztrecsnói szorokban Oszhora völgyben.

Lagrariae.*Lagria. F.*

- hirta. L. F. és A. Tr. m.

Pedilidae.*Xylophilus. Latr.*

- pygmaeus. de G. }
 populneus. Pz. } Beckó körül.

Scraptia. Latr.

- fuscula. Müll. Trencsén.

Anthicidae.*Notoxus. Geof.*

- monoceros. L. }
 cornutus. F. } F. és A. Tr. m.

Formicomus. Laf.

- pedestris. Ros. Trencsén körül.

Anthicus. Payk.

- floralis. F. }
 antherinus. L. } F. és A. Tr. m.
 Schmidtii. Rosenh. } Vág homokján
 quadrioculatus. Laf. } Beckó körül.
 axillaris. Schmdt. Vág homokján.

Pyrochroidae.*Pyrochroa. F.*

- coccinea. L. Zsolna vidékén.
 rubens. F. Beckó.
 pectinicornis. F. Zsolna körüli hegyekben.

Mordellonae.*Tomoxia. Cost.*

- biguttata. Gyll. F és A. Tr. m.

Mordella. L.

duodecimpunctata. Ros. Beckó.
 fasciata. F. } F. és A. Tr. m.
 aculeata. L. }
 villosa. Schr. Beckó.

Mordellistena. Cost.

abdominalis. F. }
 lateralis. Ol. } F. és A. Tr. m.
 brunnea. F. }
 brevicanda. Boh. Vrátna völgy.

Anaspis. Geof.

frontalis. L. }
 rufilabris. Gyll. } F. és A. Tr. m.
 flava. L. }
 varians. Muls. }
 confusa. Emery. Trecsén.

Rhipiphoridae.*Pelecotoma. Fisch.*

fennica. Payk. Bosácsi völgyben a
 Nemes-Podhragyi evang. lelkész
 udvarában a kert ajtaján 6 példány.

Meloidae.*Meloe. L.*

Proscarabaeus. L. } F. és A. Tr. m.
 violaceus. Marsch. }
 reticulata. Br. et Er. } Budatin
 cicatricosa. Lech. } (Buday).
 variegata. Don. Bosácsi völgy.
 brevicollis. Pz. F. és A. Tr. m.

Cerocoma. Geof.

Schaefferi. L. Trecsén körül.

Lytta. L.

vesicatoria. L. F. és A. Tr. m.

Epicauta. Redt.

erythrocephala. Pall. Bosácsi völgy.

Oedemeridae.*Sparedrus. Schdt.*

testaceus. And. Trecsén körül 1
 példány.

Ditylus. Fisch.

laevis. F. Sztrecsnói szorosban Osz-
 hora völgyben (Buday).

Asclera. Schdt.

sanguinicollis. F. Zsolna vidékén.
 coerulea. L. F. és A. Tr. m.

Oedemera. Ol.

Podagrariae. L. } F. és A. Tr. m.
 flavescens. L. }
 marginata. F. Mincsow, Oszhora
 hegységen (Buday).

tristis. Schdt. Zsolna körüli ma-
 gasabb hegyeken.

flavipes. F. } F. és A. Tr. m.
 lurida. Marsh. }

Anoncodes. Schdt.

ustulata. F. Vrátna völgy.
 rufiventris. Scop. F. és A. Tr. m.
 fulvicollis. Scop. Vrátna, Mincsow.

Chrysanthia. Schdt.

viridissima. L. } Vrátna völgy.
 viridis. Schdt. }

Curculiones.*Mylacus. Schh.*

rotundatus. F. F. és A. Tr. m.
 seminulum. F. Beckó.

Otiiorhynchus. Germ.

geniculatus. Germ. Trecsén körül.
 inflatus. Gyll. Vrátna völgy.
 niger. F. F. és A. Tr. m.

v. montanus. Schh. Kis-Krivánon
 moh alatt és Pinus pumilio gallyjain.

irritans. Germ. } F. és A. Tr. m.
 laevigatus. F. }

unicolor. Hbst. Zsolna körüli ma-
 gasabb hegyeken.

v. ebeninus. Gyll. Az előbbivel
 orbicularis. F. Trecsén körül.

chrysocomus. Germ. Kis-Kriván.
 Mincsow (Buday).

raucus. F. F. és A. Tr. m.

perdix. Germ. Vrátna, Budatini kert
 (Buday).

graniventris. Mill. Kis-Krivánon
 kövek alatt és mohban.

septentrionis. Hbst. F. és A. Tr. m.

proximus. Stierl = Branesikii.
 Stierl. Kis-Krivánon moh alatt.

maurus. Gyll. }
 monticola. Germ. } F. Tr. m.
 glabratus. Stierl. A trencsényi várszikkán.

lepidopterus. F. Zsolna vidékén.
 nigrita. F. Kis-Kriván hegységen.
 Corvus. Schh. Zsolna körüli hegyek.
 Kollari. Germ. Kis-Kriván és Mincsow hegységében.

Ligustici. L. F. és A. Tr. m.
 aterrimus. Boh. S. Kis-Krivánon.
 ovatus. L. F. és A. Tr. m.

Stomodes. Schönh.

gyrosicollis. Boh. S. Trencsén körül.
 v. gracilior. Brancsik. Lásd berl. entom. Zeitsch. 1874. pag. 230. 6.
 Beckó mellett tölgyek közelében
 Lasid völgyben.

Peritelus. Germ.

hirticornis. Boh. S. F. és A. Tr. m.

Omius. Schh.

forticoruis. B. S. A. Tr. m.

Barypeithes. du Val.

Chevolatii. B. S. F. és A. Tr. m.
 brunnipes. Ol. }
 mollicomus. Ahr. } Beckó körül.

Platytarsus. Schh.

setiger. Gyll. }
 echinatus. Bousd. } F. és A. Tr. m.
 subnudus. Seidl. Trencsén körül.

Trachyphloeus. Germ.

scaber. L. F. és A. Tr. m.
 aristatus. Gyll. Beckó.

Phyllobius. Schh.

calcaratus. F. }
 psittacinus. Germ. }
 maculicornis. Germ. } F. és A.
 argentatus. L. } Tr. m.
 oblongus. L. }
 mus. F. }

sinuatus. F. Trencsén körül.
 Piri. L. }
 incanus. Gyll. } F. és A. Tr. m.
 Pomonae. Ol. }
 cinereipennis. Gyll. Beckó.
 viridicollis. F. A. Tr. m.

Tropiphorus. Schh.

micans. B. S. Trencsén körül.
 mercurialis. F. }
 carinatus. Müll. } Vrátna völgy.
 cinereus. B. S. Mincsow hegy
 (Buday)

Liophloeus. Germ.

nubilus. F. F. és A. Tr. m.
 gibbus. B. S. Vrátna völgy.

Barynotus. Germ.

obscurus. F. Trencsén körül.
 squalidus. Gyll. Vrátna völgy.

Strophosomus. Bilb.

Coryli. F. }
 obesus. Marsh. } F. és A. Tr. m.

Sciaphilus. Schh.

muricatus. F. F. és A. Tr. m.
 Hampei. Seidl. Trencsén körül.
 micans. F. F. és A. Tr. m.
 afflatus. B. S. Trencsén körül.

Eusomus. Germ.

ovulum. Jll. F. és A. Tr. m.

Brachyderes. Schh.

incanus. L. F. és A. Tr. m.

uitones. Schh.

flavescens. Marsch. F. és A. Tr. m.
 sulcifrons. Thun. Beckó.
 tibialis. Hbst. }
 lineellus. Gyll. } F. és A. Tr. m.
 tenius. Rosh. Beckó.
 crinitus. Ol. F. és A. Tr. m.
 puncticollis. Stph. Beckó.
 lineatus. L. }
 discoideus. Gyll. } F. és A. Tr. m.
 hispidulus. F. }
 humeralis. Stph. Trencsén körül.

Metallites. Schh.

mollis. Germ. }
 marginatus. Stph. } F. és A. Tr. m.
 carpathicus. Brancsik. A berl. entom. Zeitsch. 1874. köt. pag. 229. 5. történt leírás rövid szövegét mellékelem.

Piceus, squamis viride-cupreis
 oblongis squamosus; scapis, funi-
 culis basi oreque rufo-testaceis;

tibiis testaceis, apice hamatis; tarsis brunneis; thorace longitudine breviori, lateribus rotundato; elytris subparallelis, punctato-striatis. Long. $2\frac{1}{4}$ lin. — Kis-Krivánon moh alatt

Polydrusus. Germ.

viridicinctus. Gyll. S. Bosácsi völgy (Risner).

undatus. F. }
flavipes. de G. } F. és A. Tr. m.

flavovirens. Gyll. Trencsén körül.

cervinus. Gyll.

picus. F. }
sericeus. Schall. } F. és A. Tr. m.

Scytropus. Schh.

mustela. Hbst. F. és A. Tr. m.

Tylacites. Germ.

pilosus. F. Beckó körül.

Tanymecus. Germ.

palliat. F. F. és A. Tr. m.

Chlorophanus. Germ.

viridis. L.

salicicola. Germ. } F. és A. Tr. m.

Minyops. Schh.

variolosus. F. F. és A. Tr. m.

Orthochaetes. Germ.

setiger. Germ. Várna körül.

Molytes. Schh.

glabrirostris. Kiist. F. Tr. m.

Liosomus. Kirby.

cribrum. Gyll. Kis-Krivánon moh alatt.

Plinthus. Germ.

Tischeri. Germ. }
Sturmii. Germ. } Vrátna völgyben.

Alophus. Schh.

triguttatus. F. F. és A. Tr. m.

Hypera. Germ.

punctata. F. F. és A. Tr. m.

ovalis. B. S. Vrátna, Mincsov.

suspiciosa. Hbst. Trencsén körül.

Viciae. Gyll. Beckó.

variabilis. Hbst. F. és A. Tr. m.

Polygoni. F. Trencsén körül.

constans. B. S. Beckó.

nigrirostris. F. F. és A. Tr. m.
trilineata. Marsh. Beckó.

Cleonus. Schh.

ophthalmicus. Ross. } Trencsén

marmoratus. F. } körül

sulcirostris. L. F. és A. Tr. m.

turbatus. F. } Trencsén körül.

obliquus. F. }

cinereus. Schr. F. és A. Tr. m.

alternans. Ol. } Trencsén

punctiventris. Germ. } körül.

Rhinocyllus. Germ.

antiodontalgicus. Gerbi. Trencsén.

Larinus. Germ.

Jaceae. F. F. és A. Tr. m.

turbatus. Gyll. Beckó.

Sturnus. Schall. F. és A. Tr. m.

Carlinae. Ol. Trencsén.

Lixus. F.

Ascanii. L. Trencsén körül

filiformis. F. F. és A. Tr. m.

rufitarsis. B. S. Beckó.

Lepyryus. Germ.

colon. F.

binotatus. F. } F. és A. Tr. m.

Hylobius. Schh.

Pineti. F. }

Abietis. L. } F. és A. Tr. m.

Pissodes. Germ.

Piceae. Jll. }

notatus. F. } F. és A. Tr. m.

Grypidius. Schh.

Equiseti. F. F. és A. Tr. m.

Erirhinus. Schh.

Scirpi. F. Trencsén körül.

acidulus. L. F. és A. Tr. m.

Brancsikii. Tourn. Kis-Krivánon

moh alatt.

vorax. F.

macropus. Redt. } F. és A. Tr. m.

Tremulae. Payk. Beckó.

costirostris. Gyll. } Trencsén

bituberculatus. Zett. } körül.

affinis. Payk. }

validirostris. Gyll. } F. és A. Tr. m.

taeniatus. F. Trencsén körül.

- occalescens*. Gyll. { Zsolna vidékén.
flavipes. Pz.
maculatus. Marsh. Trencsén.
clitellarius. B. S. Vrátna völgy.
filirostris. Gyll. Beckó.
agnathus. B. S. Trencsén körül.
Mecinus. Germ.
piraster. Hbst. F. és A. Tr. m.
Bagous. Germ.
cylindrus. Payk. Trencsén körül.
frit. Hbst. Vág homokján.
tempestivus. Hbst. { Trencsén
biimpressus. F. { körül Vág
lutosus. Gyll. { homokján.
Smicronyx. Schh.
ciur. Reich. F. és A. Tr. m.
Jungermanniae. Reich. Beckó.
Anoplus. Schh.
plantaris. Naetz. F. Tr. m.
setulosus. Kirsch. Vrátna völgy.
Brachonyx. Schh.
indigena. Hbst. Fenyveken.
Balaninus. Germ.
glandium. Hbst. { F. és A. Tr. m.
nucum. L. {
turbatus. Gyll. {
Cerasorum. Hbst. Trencsén.
rubidus. Gyll. Budatini kert (Buday).
crux. F. { F. és A.
Brassicae. F. { Tr. m.
pyrrhoceras. Marsh. {
Anthonomus. Germ.
pomorum. L. { F. és A. Tr. m.
varians. Payk. {
Rubi. Hbst. {
druparum. L. {
Bradybatus. Germ.
subfasciatus. Gerst. Trencsén körül.
Acalyptus. Schh.
rufipennis. Gyll. F. Tr. m.
Orchestes. Jll.
Quercus. L. Zsolna vidékén.
scutellaris. F. F. és A. Tr. m.
Ilicis. F. Trencsén körül.
Fagi. L. F. és A. Tr. m.
Lonicerae. Hbst. Vrátna völgy.
Populi. F. F. és A. Tr. m.
Rusci. Hbst. Zsolna vidékén Kony-
 hora hegyen.
Avellanae. Don. Beckó.
Stigma. Germ. } F. és A. Tr. m.
Salicis. L. }
Coryssomerus. Schh.
capucinus. Beck. Trencsén körül.
Elleschus. Schh.
Scanicus. Payk. } Beckó körül.
bipunctatus. L. }
Tychius. Germ.
quinquepunctatus. L. F. és A. Tr. m.
polylineatus. Germ. { Beckó körül.
squamulatus. Gyll. {
Schneideri. Hbst. {
lineolatus. Desb. { Trencsén körül.
longicollis. Bris. {
bicolor. Bris. {
Meliloti. Stph. {
tomentosus. Hbst. } F. és A. Tr. m.
junceus. Reichb. }
cuprifer. Pz. Trencsén körül.
picirostris. F. F. és A. Tr. m.
Sibinia. Germ.
phalerata. Stev. } Trencsén körül.
primita. Hbst. }
Cionus. Clair.
Scrophulariae. L. { F. és A. Tr. m.
Verbasci. F. {
Thapsus. F. {
Clairvillei. B. S. Beckó.
olens. F. F. és A. Tr. m.
Blattariae. F. Budatin körül.
Nanophyes. Schh.
Lythri. F. F. és A. Tr. m.
Sahlbergi. Gyll. Beckón, Liboso-
 veczben Lythrum Salicarián.
globulus. Germ. Ugyanott.
Gymnetron. Schh.
paseuorum. Gyll. Trencsén körül
labilis. Hbst. A. Tr. m.
Beccabungae. L. { Beckó
v. Veronicae. Germ. { körül.
spilotus. Germ. {
linariae. Pz. {

- teter. F.
 Antirrhini. Germ. } A. Tr. m.
 Campanulae. L. }
- Orobatis. Germ.*
 cyaneus. L. Varnán.
- Acalles. Schh.*
 denticollis. Germ. Trencsén körül
 sövényeken.
 Camelus. F. }
 Lemur. Germ. } Trencsén
 turbatus. B. S. } körül nem
 v. parvulus. B. S. } gyakori.
- hypocrita. B. S. Zsolna és Tren-
 csén körül gyéren.
- Cryptorhynchus. Jll.*
 Lapathi. L. F. és A. Tr. m.
- Rhamphus. Clair.*
 flavicornis. Clair. F. Tr. m.
- Coeliodes. Schh.*
 Quercus. F. F. és A. Tr. m.
 trifasciatus. Bach. } Trencsén körül.
 ruber. Marsh. }
- guttula. F. }
 fuliginosus. Marsh. } F. és A.
 subrufus. Hbst. } Tr. m.
 quadrimaculatus. L. }
- Geranii. Payk.
- Scleropterus. Schh.*
 Carpathicus. Brancsik in litt.
 Vrátna völgyben; Mincsov hegyen;
 azonban a Zsolnai lapályon, sőt
 egyenként Trencsén körül is.
- Ceutorhynchus. Schh.*
 albovittatus. Germ. Beckó, Libo-
 sovecz.
 assimilis. Payk. }
 Erysimi. F. } F. és A. Tr. m.
 contractus. Marsh. }
- parvulus. Bris. Beckó körül.
 Rhaphani. F. }
 abbreviatulus. Gyll. } Trencsén
 Andreae. Germ. } körül
- viduatus. Gyll. }
 dimidiatus. Friv. } Beckó.
 Javeti. Bris. }
- trisignatus. Gyll. Vrátna völgy.

- campestris. Gyll. }
 melanostictus. Marsh. }
 quadridens. Pz. }
 punctiger. Gyll. } Trencsén
 pollinarius. Torst. } körül.
 sulcicollis. Gyll. }
 Napi. Gyll. }
 aeneicollis. Germ. }
 scapularis. Gyll. }
- Rhytidomus. Schh.*
 globulus. Hbst. Zsolna vidékén.
- Tapinotus. Sch.*
 sellatus. F. Beckó, Libosovecz.
- Phytobius. Schh.*
 leucogaster. Marsh. Beckó.
 granatus. Gyll. }
 Waltoni. B. S. } Vág
 velaris. Gyll. } homokján
 quadrinodosus. Gyll. } F. és A.
 quadrituberculatus. F. } Tr. m.
- Rhinoncus. Schh.*
 bruchoides. Hbst. }
 inconspicuous. Hbst. } F. és A. Tr. m.
 pericarpus. F. }
- subfasciatus. Gyll. Beckó.
- Amalus. Schh.*
 scortillum. Hbst. Trencsén.
 troglodytes. F. F. és A. Tr. m.
 terminatus. Hbst. } Beckó.
 melanarius. Steph. }
- floralis. Payk. }
 pulvinatus. Gyll. } F. és A. Tr. m.
 pumilio. Gyll. }
- Baris. Germ.*
 analis. Ol. Vág partján Trencsén,
 Beckó.
 cuprirostris. F. A. Tr. m.
 Lepidii. Germ. F. és A. Tr. m.
 Villae. Com. Trencsén körül ta-
 vaszkor Bryonia albán.
 T — album. L. Trencsén körül.
- Sphenophorus. Schh.*
 abbreviatus. F. Trencsén körül.
- Sitophilus. Schh.*
 granarius. L. F. és A. Tr. m.

Cossonus. Clair.

linearis. L. F. és A. Tr. m.

Cotaster. Motsch.

uncipes. Schh. Vrátna völgy.

Rhyncolus. Creutz.

chloropus. F.

porcatus. Germ.

cylindrirostris. Ol.

F. és A. Tr. m.

Magdalinus. Schh.

violaceus. L.

duplicatus. Germ.

phlegmaticus. Hbst.

nitidus. Gyll.

Cerasi. L.

aterrimus. F.

carbonarius. L.

barbicornis. Latr.

Pruni. L.

F. és A.

Tr. m.

Apion. Hbst.

Pomonae. F.

Craccae. L.

cerdo. Gest.

Carduorum. Kirb.

Caullei. Wenk. Beckó.

Onopordi. Kirb.

atomarium. Kirb.

difficile. Hbst.

vernale. F.

aeneum. F.

validum. Germ.

radiolus. Kirb.

immune. Kirb.

seniculum. Kirb.

elongatum. Germ.

Viciae. Payk.

varipes. Germ.

Fagi. L.

assimile. Kirb.

Trifolii. L.

flavipes. F.

nigritarse. Kirb.

ebeninum. Kirb.

tenue. Kirb.

virens. Hrbst.

platalea. Germ.

Ervi. Kirb.

minimum. Hbst.

F. és A. Tr. m.

F. és A. Tr. m.

Pisi. F.

Aethiops. Hbst.

Sorbi. Hbst.

angustatum. Kirb.

columbinum. Germ.

pavidum. Germ.

miniatur. Germ.

violaceum. Kirb.

F. és A.

Tr. m.

*Scolytidae.**Hylastes. Er.*

tenebrosus. Sahl. F. és A. Tr. m.

Trifolii. Müll. Beckó.

Hylurgus. Latr.

piniperda. L. F. és A. Tr. m.

Hylesinus. F.

Fraxini. F. Trencsén körül.

Polygraphus. Er.

pubescens. Er. F. Tr. m.

Scolytus. Geoff.

pygmaeus. Hbst. Vrátna völgy.

intricatus. Ratz.

rugulosus. Ratz. F. és A. Tr. m.

Crypturgus. Er.

pusillus. Gyll. F. és A. Tr. m.

Cryphalus. Er.

asperatus. Gyll. F. Tr. m.

Bostrychus. F.

stenographus. Duft. F. és A.

typographus. L. Tr. m.

amitinus. Eich. Vrátna völgy.

Laricis. F.

chalcographus. L. F. és A. Tr. m.

oblitus. Per. Vrátna völgy.

Xylocleptes. Ferr.

bispinus. Duft. Trencsén körül.

Pityophthorus. Eich.

ramulorum. Per. Vrátna völgy.

micrographus. Gyll. F. Tr. m.

Dryocetes. Eich.

autographus. Ratz. F. Tr. m.

villosus. F.

cryptographus. Ratz. Beckó.

bicolor. Hbst. F. Tr. m.

Xyleborus. Eich.

- dispar. F. Trencsén körül.
 eurygraphus. Ratz. } Vrátna völgy.
 Saxesenii. Ratz. }
 monographus. F. } Trencsén körül.
 dryographus. Er. }

Xyloterus. Er.

- domesticus. L. } F. és A. Tr. m.
 lineatus. Er. }

Attelabidae.*Apoderus. Ol.*

- Coryli. L. F. és A. Tr. m.

Attelabus. L.

- curculionoides. L. F. és A. Tr. m.

Rhinomaceridae.*Rhynchites. Hbst.*

- giganteus. Kryn. Trencsén körül.
 auratus. Scop.
 Bachus. L.
 aequatus. L.
 aeneovirens. Marsh.
 cupreus. L.
 pauxillus. Germ.
 betuleti. F.
 Populi. L.
 Betulae. L.

F. és A.
Tr. m.

Diodyrhynchus. Schh.

- Austriacus. Ol. Virágzó fenyveken.

Nemonyx. Redt.

- lepturoides. F. Zsolna vidékén (Buda-
day.)

Anthribidae.*Platyrhinus. Clair.*

- latirostris. F. F. Tr. m.

Tropideres. Schh.

- undulatus. Pz. Beckó, sövényeken.
 sepicola. Hbst. Zsolna, Duben hegyen.
 niveirostris. F. Zsolna vidékén.
 cinctus. Payk. Trencsén körül sövényeken.
 curtirostris. M. R. Beckó, Tren-

csén, sövényeken. Tökéletesen egyezik a corsicai példányokkal.

Anthribus. Geof.

- albinus. L. Felső Tr. m.

Brachytarsus. Schh.

- scabrosus. F. } F. és A. Tr. m.
 varius. F. }

Choragus. Kirb.

- piceus. Schaum. Trencsén, Beckó körül sövényeken.

Cerambycidae.*Spondylis. F.*

- buprestoides. L. F. és A. Tr. m.

Prionus. Geof.

- coriarius. L. F. és A. Tr. m.

Cerambyx. L.

- heros. F. A. Tr. m.
 miles. Bon. Bosácsi völgy.
 cerdo. Scop. F. és A. Tr. m.

Purpuricen. Serv.

- Koehler. L. Beckón; Bosácsi völgy.

Rosalia. Serv.

- alpina. L. F. és A. Tr. m. hegy-ségeiben, Bosácsi völgyben Daucus

Aromia. Serv.

- Carota ernyőin.

- moschata. L. F. és A. Tr. m.

Callidium. F.

- clavipes. F. Zsolna vidékén.
 violaceum. L. F. és A. Tr. m.
 castaneum. Redt. Trencsén körül gyéren.

- sanguineum. L. F. és A. Tr. m.

- alni. L. Trencsén körül.

- rufipes. F.

- variabile. L. } F. és A. Tr. m.
 v. testaceum. L. }

- melancholicum. F. Beckó.

Hylotrupes. Serv.

- bajulus. L. F. és A. Tr. m.

Tetropium. Kirb.

- luridum. L. } F. és A. Tr. m.
 v. fulcratum F. }

Asemum. Esch.

- striatum. L. F. és A. Tr. m.

Clytus. F.

- arcuatus. L. }
 floralis. Pall. } F. és A. Tr. m.
 arietis. L. }
 Capra. Germ. Vrátna völgyben.
 semipunctatus. F. Beckó; Bosácz.
 ornatus. F. Vrátna völgy.
 Massiliensis. L.
 plebejus. F. } F. és A.
 mysticus. L. } Tr. m.
 v. hieroglyphicus Hbst.

Obrium. Latr.

- brunneum. F. F. Tr. m.
 cantharinum. L. Beckón.

Anisarthron. Redt.

- barbipes. Charp. Beckón.

Stenopterus. Ol.

- rufus. L. Beckón.

Dorcadion. Dalm.

- morio. F. }
 fulvum. Scop. } A. Tr. m.
 rufipes. F. }

Morimus. Serv.

- tristis. L. Bosácsi völgyben.

Monochamus. Latr.

- sartor. F. }
 sutor. L. } Zsolna vidékén.

Lamia. F.

- textor. L. F. és A. Tr. m

Acanthoderes. Serv.

- varius. F. Sztrecsnói erdőben bük-
fákon.

Astynomus. Stph.

- aedilis. L. Leginkább f. Tr. m.
 griseus. F. Zsolna vidékén.

Liopus. Serv.

- nebulosus. L. Zsolna vidékén, Tren-
csén körül.

Exocentrus. Muls.

- balteatus. F. F. és A. Tr. m.

Pogonocherus. Latr.

- fasciculatus. d. Geer. F. és A. Tr. m.
 hispidus. F. }
 pilosus. F. } Trencsén körül.

Mesosa. Serv.

- curculionoides. L. Bosácsi völgy
(Rizner).

- nubila. Ol. Trencsén körül.

Anaesthetis. Muls.

- testacea. F. F. és A. Tr. m.

Agapanthia. Serv.

- angusticollis. Gyll. Vrátna völgy.
 lineatocollis. Don. Beckón.

Saperda. F.

- scalaris. L. Zsolna vidékén.
 populnea. L. F. és A. Tr. m.
 Seydlii. Fröhl. Budatini kertben
(Buday).

Polyopsia. Muls.

- praeusta. L. F. és A. Tr. m.

Oberea. Muls.

- oculata. L. Zsolna vidékén.
 erythrocephala. F. Trencsén körül.

Phytoecia. Muls.

- Argus. F. Beckó (Lasid völgy).
 lineola. F. }
 ephippium. F. } F. és A. Tr. m.
 cylindrica. L. Trencsén körül.
 nigricornis. F. Beckón.
 virescens. F. F. és A. Tr. m.

Necydalis. L.

- minor. L. F. Tr. m.
 umbellatarum. L. Trencsén körül.

Rhagium. F.

- mordax. F. }
 inquisitor. F. } F. és A. Tr. m.
 indagator. L. }
 bifasciatum. F. }

Toxotus. Serv.

- cursor. L. Különösen Zsolna vidékén.
 meridianus. L. F. Tr. m.
 Quercus. Götz. Beckó.

Pachyta. Serv.

- quadrimaculata. L. F. Tr. m.
 excellens. Brancsik. A berl. entom.
 Zeitsch. 1874. évkönyvében pag.
 230. 7. történt leírás rövid szövege.
 Nigra, nitida; capite punctato;
 thorace longitudine breviori, cana-

liculato, apice ac basi fortiter coarctato, lateribus tuberculato, fortiter punctato; elytris thorace latioribus, viride coeruleis, rugulose-punctatis. — Long. 7 lin., lat. $2\frac{3}{4}$ lin.

E szép bovár általam 2 példányban fogatott Vrátna völgyében.

Midőn a museum gyűjteményét áttekintém e faj virginea közt volt elhelyezve. A Pesti museum példánya ha jól emlékszem Selmeczről való. clathrata. F. Vrátna völgy; Mincsón (Buday).

sexmaculata. L. F. és A. Tr. m.
v. trifasciata. F. Mincsó hegy-ségen (Buday).

cerambyciformis. Schr. F. és A. Tr. m.

virginea. L. } F. és A. Tr. m.
collaris. L. }

Strangalia. Serv.

quadrifasciata. L. F. és A. Tr. m.
pubescens. F. } Vrátna völgyben.
atra. F. }

armata. Hbst. F. és A. Tr. m.
annularis. F. Zsolna körüli hegyekben.

nigra. L. Trencsén körül.
bifasciata. Müll. } F. és A. Tr. m.
melanura. L. }
septempunctata. F. Sztrecsnói szoros Oszhora völgyében.

Leptura. L.

virens. L. Zsolna vidékén.
testacea. L. F. és A. Tr. m.
scutellata. F. Zsolna vidékén.
cineta. F. Vrátna völgyben.
sanguinolenta L. }
maculicornis. de G. } F. és A. Tr. m.
livida. F. }
sanguinosa. Gyll. Mincsov hegy-ségen (Buday).
unipunctata. F. Oszhora völgyben, Bosácsi völgy (Risner).

Anoplodera. Muls.

sexguttata. F. Oszhora völgyben.
lurida. F. F. és A. Tr. m.

Cortodera. Muls.

quadriguttata. F. Trencsén körül.

Grammoptera. Serv.

laevis. F. } F. és A. Tr. m.
ruficornis. F. }
praeusta. F. Trencsén körül.

Bruchidae.

Urodon. Schh.

rufipes. F. }
pygmaeum. Gyll. } Trencsén körül.
suturalis. F. }

Spermophagus. Ster.

Cardui. Gyll. F. és A. Tr. m.

Bruchus. L.

Pisi. L. }
rufimanus. B. S. } F. és A. Tr. m.
luteicornis. Jll. }
ater. Marsh. }

Chrysomelidae.

Orsodacna. Latr.

Cerasi. F. F. és A. Tr. m.

Donacia. F.

dentata. Hop. }
dentipes. F. } Beckó körül.
Sagittariae. F. }
thalassina. Germ. }
discolor. Hop. F. és A. Tr. m.
affinis. Kunz. Vrátna völgy.
linearis. Hop. Trencsén körül.

Zeugophora. Kunz.

subspinoso. F. } F. és A. Tr. m.
flavicollis. Marsh. }

Lema. F.

puncticollis. Curt. Beckó körül.
cyanella. L. F. és A. Tr. m.
melanopa. L. Trencsén körül.

Crioceris. Geoff.

brunnea. F. Kis-Kriván; Mincsov.
quatordecimpunctata. Scop. Beckón

duodecimpunctata. L. } F. és A.
Asparagi. L. } Tr. m.

Clythra. Laich.

- cyanicornis. Germ. Trencsén körül.
 tridentata. L. }
 longimana. L. } F. és A. Tr. m.
 longipes. F. }
 quadripunctata. L. Trencsén körül.
 laeviuscula. Ratz. } F. és A. Tr. m.
 affinis. Jll. }
 aurita. L. Trencsén körül.
 scopolina. L. } F. és A. Tr. m.
 quadrimaculata. L. }

Lamprosoma. Kirb.

- concolor. St. Beckón (Lasid völgy).

Eumolpus. Kug.

- obscurus. L. Beckón.
 Vitis. F. Budatini kertben, (Buday).

Chrysochus. Redt.

- pretiosus. F. Zsolnai hegyekben,
Mincsón (Buday).

Pachnephorus. Redt.

- villosus. Duft. Trencsén körül.
 arenarius. F. Vág partjain.

Colaphus. Redt.

- Sophiae. Schal. Trencsén körül.

Cryptocephalus. Geof.

- Coryli. L. }
 cordiger. L. }
 variabilis. Schnd. } Felső és Alsó
 interruptus. Suff. } Trencsén
 violaceus. F. } megyében.
 sericeus. L. }
 aureolus. Suff. }
 Hypochoeridis. L. }
 lobatus. F. }
 Moraei. L. }
 flavipes. F. }
 punctiger. Pk. Vrátna völgyben.
 vittatus. F. Trencsén körül.
 tessellatus. Germ. } Zsolna vidékén.
 bilineatus. L. }
 minutus. F. F. és A. Tr. m.
 labiatus. L. Várna körül.
 geminus. Gyll. } Beckó körül.
 sexpustulatus. Ros. }
 bipunctatus. L. F. és A. Tr. m.

Pachybrachys. Suff.

- Hippophaes. Suff. } F. és A. Tr. m.
 hieroglyphicus. F. }

Timarcha. Latr.

- metallica. F. Zsolna körüli hegyeken.

Chrysomela. L.

- staphylea. L. F. és A. Tr. m.
 marcasitica. Germ. Zsolna körüli
 magasabb hegyeken, Kriván, Mincsó.
 crassimargo. Germ. } Az előbbivel.
 rufa. Duft. }
 varians. F. F. és A. Tr. m.
 Göttingensis. L. Trencsén körül.
 olivacea. Suff. Vrátna völgyben.
 haemoptera. L. F. és A. Tr. m.
 sanguinolenta. L. Trencsén körül.
 marginata. L. }
 violacea. Pz. } F. és A. Tr. m.
 graminis. L. }
 fastuosa. L. }
 cerealis. L. } Zsolna körül.
 v. Megerlei. F. }
 polita. L. F. és A. Tr. m.
 laevicollis. Ol. Vrátna völgyben.
 fucata. F. Trencsén körül.
 geminata. Payk. Vrátna völgy.
 Islandica. Germ. Mincsón.
 luctuosa v. rugulosa. Suffr. Vrátna
 völgyben
 nivalis. Suff. Kis-Krivánon moh
 alatt
 tristis v. senecionis. Schum. } Vrátna
 v. Cacaliae. Schr. } völgy-
 speciosissima. Scop. } ben.
 melanocephala. Duft. Mincsón (Bu-
 day).
 plagiata. Suff. Vrátna völgyben.

Lina. Redt.

- aenea. L. Budatini kertben (Buday).
 Populi. L. } F. és A. Tr. m.
 longicollis. Suff. }

Entomoscelis. Redt.

- Adonidis. F. Bosácsi völgyben.
 dorsalis. F. Beckó körül (Adonis
 vernalis).

Gonioctena. Redt.

- rufipes. de G. }
 viminalis. L. } F. és A. Tr. m.
 sexpunctata. Pz. }
 litura. F. Várna körül.
 quinquepunctata. F. Budatini kert
 (Buday).
 pallida. L. Zsolna vidékén.

Gastrophysa. Redt.

- Polygoni. L. F. és A. Tr. m.
 Raphani. F. Beckó körül.

Plagioderia. Redt.

- Armoraciae. L. F. és A. Tr. m.

Phaedon. Latr.

- Carniolicus. Germ. Vrátna, Mincso.
 sabulicola. Suff. Beckón Vág partján.
 Betulae. L. } Vrátna völgy,
 Cochleariae. F. } Kis-Kriván lej-
 grammicus. Duft. } tőin.

Phratora. Redt.

- Vitellinae. L. } F. és A. Tr. m.
 vulgatissima. L. }

Prasocuris. Latr.

- aucta. F. } Zsolna vidékén.
 v. egena. Zgl. }
 marginella. L. Vrátna völgyben
 Beccabungae. Jll. Zsolna vidékén.

Adimonia. Laich.

- rustica. Schal. }
 Tanacetii. L. } Felső és Alsó
 aptera. Bon. } Trencsén
 sanguinea. F. } megyében.
 Caprae. L. }

Galleruca. F.

- Nymphaeae. L. } F. és A. Tr. m.
 lineola. F. }

Agelastica. Redt.

- Alni. L. F. és A. Tr. m.

Phyllobrotica. Redt.

- quadrinaculata. L. } Trencsén
 adusta. F. } körül.

Luperus. Geof.

- pinicola. Duft. } F. és A. Tr. m.
 rufipes. F. }

Haltica. Geof.

- Lythri. Aubé. Beckó körül.
 oleracea. L. }
 versicolor. Kutsch. } F. és A. Tr. m.
 Helxines. L. }
 rufipes. L. }
 pubescens. Eut. H. Beckón,
 ferruginea. Scop. } Trencsén körül.
 impressa. F. }
 cyanescens. Duft. F. és A. Tr. m.
 nigritula. Gyll. Vrátna völgyben.
 Modeeri. L. F. és A. Tr. m.
 arcuata. Mill. Kis-Kriván lejtőin
 moh alatt.

- fuscicornis. L. Trencsén körül.

- Brassicae. F. }
 sinuata. Redt. }
 undulata Kutsch. } Felső és Alsó
 vittula. Redt. } Trencsén
 atra. E. H. } megyében.
 obscurella. Jll. }
 Lepidii. E. H. }
 antennata. E. H. }

- Rubi. Payk. Vrátna völgyben.
 Cyparissiae. E. H. } F. és A. Tr. m.
 Euphorbiae. F. }
 lacertosa. Rosh. } Beckó körül.
 rustica. L. }
 obtusata. Gyll. }

Longitarsus. Latr.

- Echii. E. H. Trencsén körül.
 Anchusae. Payk. Vrátna völgy.
 analis. Creutz. }
 brunneus. Redt. } F. és A. Tr. m.
 luridus. Scop. }
 Nasturtii. F. }
 thoracicus. All. }

Plectroscelis. Redt.

- semicoerulea. E. H. Beckón.
 conceinna. Marsh. } F. és A. Tr. m.
 aridella. Payk. }
 aridula. Gyll. }

Psylliodes. Latr.

- Dulcamarae. E. H. } Beckó körül.
 chrysocephalus. L. }
 Napi. E. H. } F. és A. Tr. m.
 cupreus. E. H. }

attenuatus. E. H. F. és A. Tr. m.
affinis. Payk. Vratna völgyben.
alpinus. Redt. Kis-Kriván lejtőin.

Hypnophila. Foud.

obesa. Waltl. Kis-Krivánon moh
alatt.

Mniophila. Stph.

muscorum. E. H. Különösen felső
Trencsén megyében.

Argopus. Fisch.

hemisphaericus. Duft. Beckó körül.

Hispa. L.

atra. L. Oszhora völgyben.

Cassida. L.

Austriaca. F.	} F. és A. Tr. m.
murraea. L.	
sanguinosa. Suff.	} F. és A. Tr. m.
thoracica. Mincsov hegyen.	
rubiginosa. Jll.	} F. és A. Tr. m.
chloris. Suff. Trencsén körül.	
stigmatica. Suff.	} Felső és alsó Trencsén megyében.
oblonga. Jll.	
nobilis. L.	
nebulosa. L.	
ferruginea. F.	
obsoleta. Jll.	
hemisphaerica. Hbst.	

Erotyliidae.

Engis. F.

humeralis. F.	} Trencsén körül.
rufifrons. F.	

Triplax. Payk.

Russica. L.	} Beckó körüli hegyeken.
aenea. Payk.	
bicolor. Marsh.	

Tritoma. F.

bipustulata. F. F. és A Tr. m. fa-
gomba közelében.

Endomychidae.

Lycoperdina. Latr.

succincta. L. Zsolna vidékén.

Mycetina. Muls.

cruciata. Schall. Zsolna vidékén
(Udranszky).

Endomychus. Panz.

coccineus. L. Zsolna körül (Udran-
szky).

Symbiotes. Redt.

pygmaeus. Hampe. Trencsén kö-
rül (Szalkán) odvas fákban.

Mycetaea. Stph.

hirta. Marsh. Beckón, pincékben
borhordókon.

Coccinellidae.

Hippodamia. Muls.

tredecimpunctata. L.	} F. és A. Tr. m.
septemmaculata. de G.	

Coccinella. L.

novemdecimpunctata. L.	} F. és A. Tr. m.
mutabilis. Scrib.	
obliterata. L.	}
Bothnica. Payk. Zsolna körül.	
bipunctata. L.	} F. és A. Tr. m.
marginipunctata. Schll.	
quatordecimpustulata. L.	
impustulata. L.	
variabilis. Jll.	
sempunctata. L.	}
quinquepunctata. L.	

Halyzia. Muls.

ocellata. L.	} F. és A. Tr. m.
oblongoguttata. L.	
octodecimguttata. L.	
quatordecimguttata. L.	
bisseptemguttata. Schll.	} Trencsén körül.
sedecimguttata. L.	
vigintiduo-punctata. L.	} F. és A. Tr. m.
conglobata. L.	

Micraspis. Redt.

duodecim-punctata. L. F. és A.
Tr. m.

Chilocorus. Leach.

bipustulatus. L. F. és A. Tr. m.

Exochomus. Redt.

quadripustulatus. L. F. és A. Tr. m.

Hyperaspis. Redt.

reppensis. Hbst. Beckó körül.

Epilachna. Chev.

chrysomelina. F. Beckón.

Argus. Four. Trencsén körül.
 globosa. Schneid. F. és A. Tr. m.
Scymnus. Kug.
 quadrilunulatus. Jll. } Beckó körül.
 biverrucatus. Pz. }
 nigrinus. Kug. }
 pygmaeus. Four. }
 frontalis. F. } Felső és alsó
 Abietis. Payk. } Trencsén
 discoideus. Jll. } megyében.
 analis. F. }
 ater. Kug. }
 minimus. Payk. }

Rhizobius. Stph.
 litura. F. F. és A. Tr. m.
Coccidula. Kug.
 scutellata. Hbst. } Beckó körül.
 rufa. Hbst. }

Corylophidae.

Arthrolips. Woll.
 piceus. Com. Beckó körül.
Sericoderus. Stph.
 lateralis. Gyll. F. és A. Tr. m.

Erklärung einiger Ortsangaben.

F. és A. Tr. m. = Felső és alsó Trencsén megye. — Nördlicher und südlicher Theil des Trencsiner Comitates.

Tr. = Trencsén. — Trencsin.

Zsolna = Sillein, im nördlichen Theile des Comitates gelegene Stadt.

Beckó = südwestlich von Trencsin gelegenes Städtchen.

Vág = Waagfluss.

Bosácz = in einem nordwestlichen Seitenthale des Waagthales unter Trencsin gelegenes Städtchen.

Gy. = Gyakori. — Häufig.

Kis-Kriván = Kleine Krivan, die höchste Spitze des Gebirges bei Terchova an der Arva-Turóczer Grenze.

Vrátňa = Thal am Fusse des Kleinen Kriván.

Terchova = Dorf vor dem Vrátnaer Thale.

Szoblahói hegyek = Gebirge um Szoblahó, südlich von Trencsin.

Kiszuceza = bei Budatin von Norden in die Waag einmündender Nebenfluss.

Ó-Vár = Ruine im Sztrecsnóer Pass.

Konyhora = Berg ober Gbellan im Silleiner Thale.

Budatin. = Dorf am rechten Ufer der Waag bei Sillein.

Sztrecsnó. = Engpass in das Turoczer Comit.

Varna = Städtchen vor dem Sztrecsnóer Pass.

Mincsow = höchste Spitze des Gebirgszuges links vom Sztrecsnóer Pass.

Duben = Berg bei Budatin.

Kis-Roszudetz = Kleine Rosudetz, höherer Berg im Vratnaer Thal.

Kubra = Dorf östlich von Trencsin.

Gbellan = Dorf im Silleiner Thal.